STATISTISCHE MITTEILUNGEN ÜBER ELSASS-LOTHARINGEN

Alsace-Lorraine (Germany). Statistisches Bureau

Digitized by Google

BERKELEY
LIBRARY
UNIVERSITY OF
CALIFORNIA

DOCUMENTS

Digitized by Google

DOCUMENTS DEPARTMENT
JUN 13 1964
UNIVERSITY OF CALIFORNIA

Digitized by Google

Digitized by Google

STATISTISCHE

MITTHEILUNGEN

über

ELSASS-LOTHRINGEN

Herausgegeben

von dem

statistischen Bureau des kaiserlichen Ministeriums

für Elsass-Lothringen

SIEBENZEHNTES HEFT

STRASSBURG

DRUCK UND VERLAG VON R. SCHULTZ & Cie

Berger-Levrault's Nachfolger

1881

Digitized by Google

7564

DIE BEOBACHTUNGEN

DER

METEOROLOGISCHEN STATIONEN

IN ELSASS-LOTHRINGEN

sowie die

GRUNDWASSERSTANDS- & BODENTEMPERATUR-BEOBACHTUNGEN

DES LEHRER-SEMINARS ZU STRASSBURG

WÄHREND DES JAHRES 1879

Zusammengestellt

im

statistischen Bureau des kaiserlichen Ministeriums

für Elsass-Lothringen

STRASSBURG

DRUCK UND VERLAG VON R. SCHULTZ & Cie

Berger-Levrault's Nachfolger

1881

Digitized by Google

DOCUMENTS

Digitized by Google

HA1320
A42A2
v.17-18
DOCUMENTS
DEPT.

Inhaltsverzeichniss.

Seite

I. Die Beobachtungen der Stationen.

Station Lauterburg 2
» Strassburg 26
» Schlettstadt 50
» Ueberach 74
» Pfalzburg 98
» Oberehnheim 122
» Rothau 146
» Markirch 170
» Altkirch 194

II. Monats- und Jahresübersichten.

Station Lauterburg 220
» Strassburg 222
» Schlettstadt 224
» Ueberach 226
» Pfalzburg 228
» Oberehnheim 230
» Rothau 232
» Markirch 234
» Altkirch 236

III. Uebersichtliche Zusammenstellung der Temperatur- und Niederschlagsverhältnisse.

1. Monatliches und jährliches Maximum der Temperatur . 238
2. » » » Minimum » » . 238
3. Monats- und Jahresmittel der Temperatur auf wahre (24stündige) Mittel zurückgeführt 240
4. Monats- und Jahressumme des Niederschlags in Millimetern 241

IV. Fünftägige Temperaturmittel 242

Grundwasserstands-Beobachtungen im Jahre 1879, angestellt im Lehrer-Seminar zu Strassburg 244

Bodentemperatur-Beobachtungen im Jahre 1879, angestellt im Lehrer-Seminar zu Strassburg 245

Digitized by Google

Verzeichniss

derjenigen meteorologischen Stationen in Elsass-Lothringen, von denen die Beobachtungen für das Jahr 1879 nachstehend mitgetheilt werden.

Laufende Nr.	Namen der Stationen.	Geographische Lage der Station.		Höhenlage der Station über dem Meere in Metern (über 0 Amsterdamer Pegel).	Beobachtungszeit.			Name und Stand des Beobachters.
		östliche Länge von Ferro.	Nördliche Breite.		Früh. Uhr.	Mittags. Uhr.	Abends Uhr.	
1	Lauterburg	25° 51′	48° 59′	124	7	1	9	Kathrein, Lehrer.
2	Strassburg	25° 25′	48° 35′	146	7	1	9	Hipp, Seminarlehrer.
3	Schlettstadt	25° 7′	48° 16′	172	7	1	9	Frl. Steinhardt, Seminarlehr.
4	Ueberach	25° 18′	48° 51′	176	7	1	9	Greyenbühl, Pfarrer.
5	Pfalzburg	24° 56′	48° 46′	335	7	1	9	Diesner, Seminardirektor (vom 1. April ab).[1]
6	Oberehnheim . . .	25° 9′	48° 28′	184	7	1	9	Freusberg, Seminarlehrer.
7	Rothau	24° 52′	48° 28′	347	6	2	10	Dietz, Pfarrer.
8	Markirch	24° 51′	48° 15′	375	7	1	9	Schächtelin, ord. Lehrer.
9	Altkirch	24° 54′	47° 38′	317	8	2	8	Roether, Realprogymnasiallehrer (vom 1. September ab).[2]

1. Bis 30. März von Seminardirektor Largiadèr.

2. Bis 31. August von Oberlehrer Dr. Halstenbach.

Digitized by Google

Erläuterung.

Die Hydrometeore oder wässerigen Niederschläge sowie die sonst noch aufzuzeichnenden Erscheinungen sind durch folgende Zeichen angegeben:

Regen		Glatteis	
Schnee		Schneegestöber	
Gewitter		Eisnadeln	
Wetterleuchten		Sonnenring	
Starker Wind		Sonnenhof	
Hagel		Mondring	
Graupeln		Mondhof	
Nebel		Regenbogen	
Reif		Nordlicht	
Thau		Höhenrauch	
Rauhfrost (Duft)			

Das starke oder schwache Auftreten dieser Erscheinungen ist durch Beifügung der Zahlen ^{2} oder ^{0} rechts oben bei dem betreffenden Zeichen ausgedrückt; z. B. bedeutet starker Nebel.

Druckfehler.

Seite 10 letzte Zeile, das Tagesmittel der Lufttemperatur beträgt nicht 14,42 sondern 11,42.

» 130 am 23. Mai, die Lufttemperatur um 9 Uhr beträgt nicht 43,2 sondern 13,2.

» 172 letzte Zeile, das Tagesmittel des Luftdruckes beträgt nicht 549,60 sondern 719,63.

» 196 letzte Zeile, die Lufttemperatur um 2 Uhr beträgt nicht 6.2 sondern 6,02.

Digitized by Google

I.

BEOBACHTUNGEN

der Stationen.

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	751,7	751,4	747,9	750,60	10,0	10,6	8,7	9,50	69	70	83
2	41,9	42,7	56,6	45,97	8,4	7,6	2,6	5,30	87	94	69
3	51,5	42,6	40,6	44,32	1,5	6,3	8,8	6,35	80	78	84
4	40,6	41,2	46,2	42,30	8,0	5,1	2,4	4,47	83	92	93
5	50,9	53,2	55,0	53,08	0,8	3,0	0,8	1,35	92	74	89
6	55,6	55,5	56,6	55,80	—0,6	1,8	—2,0	—0,70	92	80	96
7	54,8	51,8	50,7	52,28	—3,0	—1,2	—2,6	—2,35	91	92	87
8	45,5	41,8	42,2	42,83	—4,4	—2,5	—5,6	—4,52	77	79	80
9	45,5	45,9	46,4	45,92	—8,2	—4,8	—3,4	—4,95	73	84	52
10	42,7	41,2	41,8	41,72	—5,9	—4,8	—8,7	—7,03	93	86	91
11	41,1	41,2	41,5	41,25	—7,5	—5,5	—4,4	—5,45	52	93	98
12	46,1	50,8	59,6	51,83	—4,0	—2,4	—4,6	—3,90	98	98	90
13	62,9	61,9	60,3	61,75	—7,8	—1,8	—0,6	—2,70	89	88	92
14	59,7	57,8	54,5	57,45	1,0	3,2	0,5	1,30	92	87	96
15	49,5	49,5	52,1	50,15	—0,1	3,5	3,1	2,40	98	88	84
16	52,1	51,4	50,5	51,35	2,6	4,6	1,0	2,30	96	87	96
17	52,4	54,3	56,8	54,45	—0,6	1,8	0,3	0,45	96	85	78
18	56,1	54,6	53,3	54,65	—1,7	—1,3	—1,6	—1,55	98	96	96
19	54,3	55,7	57,7	55,85	—0,8	0,2	—0,2	—0,25	77	78	90
20	58,8	57,4	54,8	57,10	—4,8	—2,8	—3,0	—3,40	90	92	96
21	51,2	50,1	49,0	50,10	—4,0	—1,5	—3,1	—2,92	68	92	98
22	48,0	48,7	47,3	48,17	—3,0	—2,4	—2,6	—2,65	91	92	94
23	47,0	46,9	47,3	47,02	—2,8	—0,2	0,2	—0,65	96	92	98
24	46,8	46,6	48,8	47,20	0,7	3,3	2,6	2,30	98	95	98
25	49,5	49,3	49,6	49,43	0,4	4,8	1,4	2,00	96	81	89
26	51,8	52,9	55,0	53,15	0,4	1,2	0,6	0,70	96	89	90
27	57,5	58,0	58,5	58,00	0,2	0,8	0,7	0,60	96	94	92
28	56,8	55,8	55,5	55,98	0,4	0,5	—0,1	0,17	96	85	92
29	57,2	56,2	56,8	56,60	—0,0	0,3	—0,4	—0,12	96	94	92
30	55,8	55,6	56,6	55,90	—0,3	0,1	0,1	0,00	98	96	90
31	56,1	56,2	55,3	55,95	—0,4	0,6	0,2	0,15	98	83	85
Mittel	751,34	750,91	751,77	751,23	—0,82	0,91	—0,28	—0,12	88,77	87,55	88,97

Digitized by Google

Lauterburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	SW 3	SW 2	SW 1	11,0	●
10	10	9	SW 2	SW 2	SW 1	5,75	●
10	10	9	NW 1	SW 2	SW 3	10,80	●
10	10	10	SW 2	W 1	W 1	28,45	● ✳
10	9	9	SW 2	W 2	NW 2		
6	3	0	W 1	SW 1	— 0		⌙
5	10	8	NW 1	W 1	NO 2	0,45	✳ ⌙
0	3	3	NO 1	NO 1	N 2		⌙
0	2	9	NO 1	NO 2	NO 2	0,40	✳
10	10	0	— 0	SW 1	— 0		
10	10	10	N 1	NO 1	NW 1	4,65	✳
10	10	5	NW 1	NW 1	W 1	4,10	∽ ● ✳
9	9	10	NO 1	SW 1	NO 1		
10	9	10	S 1	N 1	W 1		
10	8	10	NW 1	SW 1	W 1	4,20	●
10	8	0	SW 1	S 1	W 1		
9	9	10	N 2	SW 1	N 1		
10	8	10	NO 1	NW 1	NO 1		≡
10	9	7	O 1	NO 2	W 1		
10	9	10	N 1	N 1	NW 1		
2	3	0	NO 1	O 1	N 1		
10	10	10	NW 1	NO 1	NW 1	3,30	✳ ∽
10	10	10	NW 1	NO 1	W 1	2,50	● ≡
10	10	10	SW 1	NW 1	— 0	1,50	●
10	8	5	NW 1	N 1	— 0		
10	10	10	N 1	N 1	NW 1		
10	10	10	N 1	NO 1	W 1		
10	10	9	NO 1	NO 2	N 1		
10	10	10	NO 2	NW 1	— 0		
10	10	10	NW 1	N 1	W 1		
10	10	10	— 0	NO 1	N 1		
8,34	8,61	7,84				Sa. 77,10	
	8,40						

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	753,8	753,1	751,8	752,95	—0,2	—0,2	0,3	0,05	89	96	78
2	50,9	48,7	49,4	49,43	—1,0	2,2	0,4	0,50	98	77	90
3	46,8	43,6	41,1	43,77	1,2	2,3	6,5	4,13	87	91	93
4	41,1	42,2	46,5	43,00	5,8	7,2	3,1	4,80	99	98	93
5	47,5	51,7	51,5	50,60	0,9	2,6	1,3	1,52	98	82	87
6	48,9	47,3	49,0	48,13	0,9	4,9	4,6	3,75	90	78	90
7	49,4	47,3	45,1	47,27	5,7	9,8	7,6	7,67	86	76	77
8	44,2	46,2	49,0	46,40	8,6	8,8	7,5	8,10	74	80	91
9	47,2	44,5	42,6	44,70	7,4	12,1	10,0	9,88	83	67	91
10	37,7	34,6	34,3	35,30	9,4	12,2	8,6	9,70	95	70	89
11	32,7	31,9	33,5	32,50	8,0	9,9	7,3	8,13	83	78	93
12	36,5	39,2	45,5	40,10	5,9	8,4	4,3	5,72	91	91	73
13	50,8	50,6	48,8	50,20	2,5	4,8	3,4	3,52	89	81	85
14	44,4	42,7	41,8	42,90	1,3	5,0	4,0	3,58	87	78	72
15	40,4	40,1	39,8	40,10	1,0	5,5	3,6	3,42	85	70	87
16	35,8	31,7	33,4	33,15	2,9	5,8	2,6	3,48	90	88	91
17	31,4	27,7	27,0	28,45	2,0	5,0	4,0	3,75	93	87	84
18	29,4	31,3	34,2	31,55	2,8	5,1	2,8	3,38	84	61	79
19	38,7	40,2	41,7	40,20	1,0	4,4	2,9	2,80	94	80	78
20	34,4	33,8	29,3	32,83	3,4	5,4	1,8	3,10	85	62	90
21	34,4	32,3	31,4	32,60	1,0	5,1	1,6	2,32	90	75	85
22	35,5	35,1	36,8	35,62	0,8	4,5	1,7	2,17	89	57	93
23	34,1	34,3	38,8	35,37	0,0	—1,7	—1,0	—0,92	67	82	86
24	42,1	44,7	47,1	44,65	—0,9	0,7	—0,6	—0,35	82	92	96
25	45,4	39,5	36,2	40,15	—0,5	—1,9	—1,7	—1,45	86	94	90
26	39,4	42,0	44,4	41,95	—2,0	—0,2	—0,4	—0,75	98	98	96
27	46,3	47,8	48,3	47,55	—2,6	—0,7	—1,5	—1,57	98	90	96
28	47,6	47,4	48,1	47,63	—1,6	3,0	—2,1	—0,70	96	74	96
Mittel	741,67	741,13	741,66	741,39	2,27	4,64	2,95	3,20	88,78	80,46	87,46

Digitized by Google

Lauterburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	8	9	N 1	— 0	NO 2		
10	9	9	N 1	N 1	SW 1		
9	10	9	NO 1	N 1	W 1	21,75	●
10	10	10	W 1	SW 1	— 0		
10	8	9	S 1	SW 1	— 0		
9	9	8	NW 1	W 2	W 1		
10	8	10	SW 2	SW 2	SW 2	6,00	●
5	10	7	SW 2	SW 2	S 1	3,50	●
10	9	10	W 1	SW 2	W 1	2,00	●
10	8	10	— 0	SW 1	W 1	8,30	●
10	9	4	W 2	SW 1	SW 1	0,60	●
10	9	10	W 1	W 1	NW 1	0,30	●
9	8	10	W 1	W 2	W 1	9,20	●
10	10	10	N 1	NO 1	NW 1		
6	8	10	N 1	N 2	— 0		
9	8	5	— 0	SW 2	W 1	5,75	≡⁰ ●
8	10	10	S 1	SW 2	W 1	4,50	●
10	9	10	W 1	W 2	NW 1	5,50	✳
10	10	7	SW 1	W 3	NW 1	4,10	●
10	9	10	SW 2	W 2	NW 1	1,40	✳
7	9	10	W 2	W 1	SW 2	5,75	● △
6	10	10	W 1	N 1	W 2		
10	8	9	N 2	NW 2	NO 1		
10	10	9	NW 1	W 1	NW 1		
10	10	10	NO 1	NO 2	N 1	8,75	✳
10	10	5	SW 1	W 1	W 1	3,75	✳
10	10	10	W 2	W 1	SW 1	5,40	✳
10	9	8	SW 1	SW 1	SW 1		
9,21	9,11	8,86				Sa. 96,55	
	9,06						

Digitized by Google

März Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	750,3	752,1	754,1	752,15	—2,9	3,7	2,3	1,35	89	69	74
2	55,6	55,8	55,2	55,60	1,2	4,9	1,2	2,12	96	84	85
3	52,7	51,6	50,6	51,62	—2,9	4,8	0,9	0,93	98	70	90
4	53,5	54,7	57,6	55,12	—0,0	4,2	1,0	1,55	92	84	90
5	58,4	53,1	57,9	55,63	1,6	6,7	4,6	4,37	89	72	78
6	57,5	57,5	59,4	57,98	1,9	7,0	5,7	5,08	91	77	96
7	62,5	64,0	66,0	64,12	1,6	8,4	2,8	3,90	96	79	89
8	66,5	66,3	65,4	66,12	—0,2	9,5	4,9	4,77	96	64	76
9	65,1	64,0	63,2	64,08	—1,3	8,7	4,6	4,15	96	59	78
10	63,0	62,8	59,4	62,00	2,6	13,1	9,2	8,53	82	57	70
11	56,4	56,3	58,7	56,93	6,2	7,4	5,3	6,05	84	74	92
12	57,5	54,4	49,1	53,85	2,8	6,1	6,9	5,75	84	65	69
13	52,7	54,3	56,1	54,35	1,9	3,5	0,1	1,40	73	45	78
14	54,9	55,9	55,3	55,50	—0,5	2,4	—0,4	0,28	96	96	83
15	52,8	50,4	47,9	50,38	—0,2	7,4	3,1	3,35	94	43	78
16	47,5	48,6	51,1	48,95	3,0	14,4	7,1	7,90	79	49	70
17	52,9	53,2	54,0	53,33	2,6	13,9	4,1	6,17	82	49	76
18	54,0	52,3	49,8	52,10	0,2	7,6	4,5	4,20	85	70	84
19	48,8	47,4	45,5	47,28	—0,1	14,3	8,9	8,00	96	49	73
20	44,3	43,5	43,3	43,65	3,5	11,9	8,4	8,05	95	50	55
21	46,3	44,0	43,0	44,32	3,7	12,4	8,0	8,03	92	61	78
22	41,2	40,0	41,0	40,55	5,9	10,2	6,8	7,42	96	55	63
23	41,7	42,4	43,5	42,50	2,4	3,2	1,3	2,05	82	73	78
24	43,6	43,9	44,8	44,05	—0,7	2,6	1,8	1,37	90	65	67
25	44,9	45,3	45,7	45,30	—0,6	1,6	1,4	0,95	90	78	69
26	44,9	44,1	43,4	44,12	0,6	5,9	3,0	3,13	92	74	76
27	43,7	40,7	39,8	41,22	—0,5	12,4	7,5	6,73	98	48	65
28	41,7	43,7	45,6	43,67	4,4	9,5	5,4	6,17	80	61	75
29	51,5	51,7	50,3	51,30	4,6	8,7	9,0	7,83	92	74	63
30	50,3	50,4	50,0	50,28	7,8	12,8	9,0	9,65	94	55	76
31	49,4	49,1	47,7	48,83	7,8	13,6	9,4	10,05	94	67	79
Mittel	751,81	751,40	751,43	751,51	1,82	8,16	4,77	4,88	90,10	65,03	76,55

Digitized by Google

Lauterburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
9	8	9	SW	1	W	1	W	1	1,75	●
10	9	10	W	1	S	1	W	1		
5	2	3	—	0	S	1	W	1	1,00	●
10	7	6	W	1	S	2	N	1		
9	9	9	W	1	S	1	—	0		
10	10	10	S	2	W	2	SW	2	0,50	●
0	1	0	—	0	0	1	NO	1		≡
5	4	0	N	1	N	2	N	1		⌐
7	6	0	NW	1	—	0	—	0		⌐
2	0	0	SW	1	SW	1	—	0		⌐
10	10	9	SW	2	SW	2	W	1	0,60	●
9	9	10	SW	1	W	2	W	3	3,35	●
9	9	0	NW	2	W	3	NW	1		
10	4	0	W	2	N	1	W	1		
10	8	0	SW	1	W	1	—	0		
6	6	0	W	1	W	3	—	0		
4	9	0	W	1	W	2	SW	2		
10	3	0	N	1	N	1	S	1		
0	4	0	N	1	N	1	S	1		⌐
7	8	0	N	1	NO	1	S	1		
9	5	0	N	1	O	1	S	1		
10	8	0	N	2	NO	1	S	2		
10	10	10	N	1	N	2	N	2		
10	10	10	NO	1	N	2	N	2		
10	10	0	NO	2	NO	2	SW	1		
10	10	6	N	1	O	1	S	1		
7	6	0	NO	1	NO	2	O	1		
8	8	0	NO	1	O	1	S	1		
9	10	10	NO	1	W	1	W	1		
10	9	4	W	1	W	2	S	1		
8	9	9	O	1	SW	1	SW	1	2,30	● ≡°
7,84	7,13	3,71							Sa. 9,50	
	6,23									

Digitized by Google

April **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	747,2	745,4	743,2	745,30	4,8	20,2	14,8	13,65	98	40	60
2	43,1	39,7	35,7	39,55	10,2	12,8	10,4	10,95	84	68	76
3	37,4	39,1	41,0	39,15	4,5	6,0	5,6	5,42	89	76	82
4	44,9	46,9	50,4	47,28	3,2	9,4	6,0	6,15	93	54	81
5	51,7	50,5	49,5	50,55	0,2	11,8	6,0	6,00	92	49	76
6	48,2	45,0	42,3	45,12	4,5	14,9	10,8	10,25	81	26	57
7	37,3	35,2	33,6	35,33	8,2	15,0	12,6	12,10	70	54	34
8	30,9	32,2	36,0	32,82	9,0	17,0	9,7	11,35	71	46	89
9	37,6	38,2	39,6	38,40	8,3	11,3	8,6	9,20	91	77	89
10	41,2	41,7	43,5	42,03	6,7	12,4	8,6	9,08	90	70	65
11	44,2	44,5	45,4	44,65	5,4	5,4	0,2	2,80	75	82	96
12	45,2	45,6	46,2	45,65	—0,4	0,8	0,7	0,45	89	89	90
13	45,4	44,5	43,5	44,47	0,1	3,8	1,4	1,67	76	64	74
14	42,5	40,7	40,1	41,00	0,7	7,3	5,1	4,55	90	78	97
15	43,8	40,3	37,8	40,55	6,8	11,8	8,4	8,85	91	67	94
16	40,6	41,0	40,3	40,73	7,1	11,6	9,0	9,17	90	64	83
17	39,8	39,6	42,5	40,37	5,4	8,3	5,6	6,23	94	81	89
18	44,2	45,8	47,9	45,93	5,4	7,8	5,2	5,90	87	57	78
19	49,8	49,9	48,3	49,47	3,4	7,8	5,8	5,70	87	64	79
20	45,5	43,9	41,0	43,58	1,3	10,4	10,4	8,13	94	72	72
21	36,7	35,9	37,6	36,52	7,8	13,6	10,9	10,80	94	70	92
22	38,7	40,0	42,9	40,40	8,8	10,7	6,7	8,22	80	67	93
23	42,7	41,5	40,8	41,63	6,9	14,5	11,9	11,30	79	50	68
24	42,8	44,1	47,8	44,70	10,1	14,7	10,8	11,60	80	60	95
25	51,5	52,1	52,4	52,02	9,9	12,5	9,4	10,30	92	78	89
26	48,9	47,4	45,4	47,27	8,6	9,8	9,5	9,35	92	82	91
27	44,1	42,5	42,2	42,83	7,5	14,0	8,9	9,83	90	65	86
28	43,1	43,5	47,1	44,30	7,9	14,7	9,8	10,55	88	56	58
29	51,0	52,8	54,2	52,70	6,0	10,6	7,4	7,85	82	42	60
30	55,4	55,2	54,2	55,00	4,8	8,2	5,4	5,95	81	44	72
Mittel	743,85	743,49	743,75	743,64	5,77	10,97	7,85	8,11	86,33	63,07	78,83

Digitized by Google

Lauterburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
7	9	9	SW	1	S	1	S	1		
9	10	10	W	1	N	1	S	1		
10	10	10	W	2	W	2	W	1		
4	10	10	—	0	NW	1	—	0		⌣
8	3	2	SW	1	—	0	—	0		
5	2	3	—	0	SW	1	—	0		
10	10	10	NW	1	—	0	—	0		
10	4	10	NW	1	W	2	—	0	9,90	K ⊙
10	10	10	SW	1	SW	1	—	0	0,75	●
8	5	8	—	0	—	0	N	2		
10	10	10	N	2	N	2	N	2	3,80	✳
10	10	10	NW	2	—	0	—	0	4,70	✳
10	9	2	—	0	—	0	NW	1	0,40	✳
10	10	10	—	0	N	1	N	2	6,00	●
4	10	10	S	1	NO	1	S	1	2,60	●
10	10	10	W	1	—	0	—	0	22,25	●
10	10	10	W	1	W	1	—	0	10,40	●
10	10	0	W	1	W	2	W	2		
6	10	2	SW	1	SW	1	—	0		
0	10	4	—	0	W	2	W	1	0,50	●
10	10	10	N	1	S	1	SW	1		⌓
8	10	10	SW	2	SW	2	SW	2	2,10	●
10	6	10	W	2	S	2	—	0		
8	8	10	W	1	W	1	W	1	6,25	●
10	10	10	—	0	N	1	S	1	6,50	●
10	10	10	SW	1	SW	1	SW	1	4,50	●
8	7	1	W	1	O	1	—	0	1,15	●
8	9	4	NW	1	NW	2	N	1		
5	4	10	O	1	NW	2	NW	2	1,60	●
9	8	8	NO	1	NW	1	NW	1		
8,23	8,47	7,77							Sa. 83,40	
	8,16									

Digitized by Google

Mai **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	752,6	751,4	751,3	751,67	3,8	8,8	5,0	5,65	80	68	81
2	51,5	51,8	53,9	52,25	5,4	10,8	7,4	7,75	72	41	53
3	56,1	56,0	57,3	56,35	4,6	10,4	8,0	7,75	59	41	62
4	58,1	58,1	57,9	58,05	5,4	11,8	8,0	8,30	60	45	69
5	57,4	56,7	55,7	56,63	8,0	14,8	13,8	12,60	59	41	65
6	52,3	47,9	46,9	48,75	9,8	20,0	10,0	12,45	76	40	72
7	44,3	44,7	47,4	45,27	3,4	3,2	4,4	3,85	90	97	87
8	48,0	48,3	47,6	48,05	4,8	8,8	7,4	7,10	84	48	69
9	43,9	41,8	41,1	42,15	6,8	11,0	10,0	9,45	88	63	84
10	43,9	46,6	49,4	46,63	6,8	8,2	6,2	6,85	71	70	53
11	54,2	53,1	54,3	53,67	4,2	9,8	6,4	6,70	65	36	62
12	55,8	55,2	55,9	55,53	5,8	13,2	9,8	9,65	58	28	64
13	56,7	55,8	55,4	55,92	8,0	16,2	12,6	12,35	72	38	63
14	54,1	52,3	50,5	52,30	9,4	16,7	12,7	12,87	76	43	88
15	52,2	52,8	54,0	52,95	10,1	13,5	9,4	10,60	79	53	72
16	53,5	53,0	54,8	53,58	7,4	13,3	8,2	9,28	86	50	75
17	53,7	52,3	51,1	52,35	7,0	14,8	10,0	10,45	84	51	74
18	48,1	45,0	45,2	45,82	8,8	18,8	10,4	12,10	74	33	87
19	45,4	45,5	47,5	45,98	9,4	18,3	12,2	13,03	92	38	72
20	49,5	50,0	52,0	50,37	11,4	22,1	16,2	16,47	79	39	62
21	54,0	53,5	54,0	53,75	13,3	20,5	15,9	16,40	86	45	59
22	55,1	54,6	54,2	54,63	11,8	21,7	15,5	16,12	78	79	63
23	54,0	52,1	52,9	52,77	12,4	23,3	15,0	16,43	78	38	87
24	55,4	54,3	53,1	54,28	8,8	11,8	12,0	11,15	89	73	74
25	50,4	48,8	47,6	48,90	11,3	13,4	13,4	12,88	87	59	98
26	47,0	46,2	45,4	46,20	12,7	15,5	13,5	13,80	93	85	90
27	40,5	39,6	42,0	40,43	12,2	15,3	11,5	12,62	96	87	95
28	44,1	43,1	39,1	42,35	9,5	18,3	17,4	15,65	96	61	70
29	46,6	49,2	50,8	48,95	9,1	13,1	11,8	11,45	89	67	73
30	53,3	51,4	48,9	51,25	12,0	20,4	16,7	16,15	85	51	70
31	50,3	49,4	47,8	49,22	12,6	18,8	16,0	15,85	88	57	66
Mittel	751,03	750,34	750,18	750,55	8,58	14,73	11,19	14,12	79,65	53,71	72,87

Digitized by Google

Lauterburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	8	4	SO	1	SW	1	O	1		
2	5	2	NO	1	NO	2	NO	1		
2	9	10	NO	1	NO	2	NO	1		
1	8	0	NO	1	O	2	NW	1		
8	4	10	N	1	O	1	SO	1		
4	4	9	SW	1	SW	1	S	1	1,00	◎
10	10	10	N	2	N	2	—	0	7,30	●
9	9	10	NW	1	N	1	NW	1		
9	9	10	N	1	N	1	N	1	2,00	●
10	10	2	NW	2	NW	2	—	0		
9	9	5	NO	1	N	1	NW	1		
1	2	8	N	1	NO	1	—	0		
8	6	7	W	1	S	1	S	1		
9	9	9	W	1	W	1	SW	1		
3	9	9	W	2	W	2	S	1		
4	6	9	W	1	W	1	W	1		
9	9	3	W	1	W	1	SW	1		
2	4	10	W	1	W	1	W	1	2,75	◎
1	6	2	—	0	W	1	W	1		
9	3	9	NW	1	NW	1	SW	1		
3	6	9	S	1	S	1	NW	1		
4	5	2	NO	1	NW	1	S	1		
0	7	10	SW	1	S	1	W	1	17,75	◎
10	10	10	W	1	W	1	SW	1	0,20	◎
10	10	10	W	1	SW	1	SW	1		
10	10	10	W	1	NO	1	NW	1	4,40	◎
10	10	10	W	1	SW	1	W	1	18,75	≡² ⌓² ◎
9	10	10	NW	1	NW	1	NW	1	1,80	◎ K
8	8	8	W	1	SW	1	SW	1	2,37	◎
10	3	8	SW	1	—	0	W	1	4,50	●
10	5	6	SW	1	SW	2	SW	1		
6,58	7,19	7,45							Sa. 62,82	
	7,08									

Digitized by Google

Juni

Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	750,0	748,9	748,1	748,97	14,4	18,6	16,6	16,55	74	49	68
2	51,3	51,6	50,0	51,13	14,0	18,4	14,4	15,30	74	52	72
3	46,8	45,4	48,6	46,55	15,0	18,3	14,0	15,33	87	68	69
4	50,2	51,5	51,6	51,20	14,1	17,5	15,5	15,65	79	50	70
5	50,7	48,1	44,9	47,95	15,0	21,4	19,1	18,65	71	47	60
6	45,9	46,8	48,9	47,10	16,5	22,3	16,2	17,80	95	54	81
7	48,9	46,7	44,6	46,72	19,0	24,3	20,9	21,27	61	47	64
8	46,6	47,1	46,8	46,90	15,8	21,1	16,9	17,68	91	65	85
9	50,0	50,7	51,0	50,60	16,0	21,5	16,4	17,57	79	59	83
10	53,2	52,0	54,4	52,90	16,5	25,0	14,5	17,62	81	43	99
11	55,7	53,9	52,7	54,05	12,5	25,0	19,9	19,33	95	39	90
12	54,8	55,3	55,4	55,20	16,4	18,1	14,2	15,73	88	80	90
13	55,8	55,8	57,1	56,13	14,4	18,1	14,3	15,27	85	51	78
14	57,2	55,8	55,9	56,17	13,9	21,0	15,4	16,43	78	45	88
15	54,6	51,8	49,3	51,88	14,5	22,5	17,3	17,90	76	46	75
16	46,6	44,7	45,3	45,32	18,2	24,2	17,3	19,25	70	53	80
17	43,7	44,0	44,7	44,10	13,7	16,8	15,8	15,52	81	53	64
18	45,0	47,5	50,7	47,68	14,4	13,4	14,3	14,10	80	76	79
19	52,8	52,5	51,9	52,42	14,8	20,2	18,4	17,95	70	55	77
20	50,9	49,8	51,5	50,50	18,2	25,6	18,3	20,10	69	44	78
21	53,6	51,0	49,3	51,23	20,0	23,6	21,8	21,80	61	44	58
22	48,8	51,4	53,3	51,22	20,0	20,0	16,0	18,00	72	66	66
23	52,8	49,6	47,7	49,93	17,0	23,8	19,0	19,70	64	40	72
24	46,9	46,3	47,1	46,65	17,8	19,0	17,3	17,85	71	75	77
25	46,4	45,3	47,1	46,02	15,4	18,3	13,0	14,92	83	63	77
26	52,7	52,8	52,3	52,65	16,0	20,1	18,0	18,03	69	45	61
27	54,1	54,7	52,4	53,98	19,8	26,0	22,4	22,65	57	47	88
28	51,3	49,2	50,7	50,10	23,0	30,8	26,0	26,45	89	40	57
29	54,4	52,2	50,3	52,27	21,0	27,5	22,4	23,33	81	74	95
30	56,5	55,9	55,8	56,03	19,0	21,7	17,0	18,67	66	47	80
Mittel	750,94	750,28	750,31	750,45	16,54	21,47	17,42	18,21	76,56	53,90	76,03

Digitized by Google

Lauterburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
9	6	4	SW	1	SW	2	SW	1		⌓⁰
3	5	8	W	3	W	2	—	0		
10	10	1	W	3	W	3	W	3	2,65	● ⸗
10	5	9	W	3	W	2	SW	1		
6	6	6	NO	2	NO	2	SO	2	0,85	⌓ ●
10	6	5	SW	2	W	3	W	2		
2	5	7	SW	1	NO	1	NO	1	4,25	●
10	4	8	SW	2	SW	2	—	0	2,00	●
9	8	4	SW	1	W	1	—	0		
2	9	8	NW	1	NO	1	SO	1	1,65	≡² ⌓² K ●
0	4	5	—	0	S	1	NO	1	0,63	●
10	8	9	W	1	SW	2	W	2	3,19	●
9	6	6	SW	2	SW	3	W	2		
4	6	6	SW	2	W	2	—	0	1,88	●
2	2	1	—	0	NO	1	—	0		⌓
8	9	9	—	0	SW	1	—	0	13,15	⌓² K ⌒ ●
10	9	6	SW	3	SW	3	S	3	5,15	K ● ▲
10	10	10	SW	2	SW	3	SW	2	21,20	●
10	6	7	W	1	SW	1	—	0		
7	6	7	NO	1	SO	1	S	1	7,68	K ●
4	5	1	SW	1	SW	1	—	0		⌓²
8	4	1	W	2	SW	3	W	1	5,50	⌓² ●
7	7	8	—	0	SO	1	NW	1		⌓⁰
9	10	7	—	0	SW	1	SW	2	6,16	●
10	9	8	S	1	SW	2	SW	2	14,45	● K ●
9	6	8	S	2	SW	2	SW	2		⌓⁰
2	6	0	SW	3	SW	2	NO	1		⌓²
1	5	6	NW	1	S	2	NW	1	0,25	≺ ●
1	8	9	O	1	SO	1	SW	1	10,10	K² ●
4	9	1	NW	2	N	2	SW	1		
6,53	6,63	5,83							Sa. 100,74	
	6,33									

Digitized by Google

Juli **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	751,3	747,1	743,9	747,35	17,5	25,3	22,0	21,70	75	54	76
2	46,7	49,6	50,1	49,00	14,3	16,3	13,2	14,25	91	59	67
3	48,9	47,9	45,4	47,52	13,8	16,4	15,4	15,25	67	66	78
4	46,3	47,2	49,9	47,65	14,0	17,7	14,0	14,92	87	50	64
5	50,3	49,8	50,7	50,15	13,1	17,4	11,4	13,33	69	47	93
6	51,6	52,1	51,7	51,88	11,0	14,4	13,0	12,85	87	74	77
7	52,2	50,5	49,9	50,77	12,0	15,2	14,4	14,00	89	87	96
8	47,1	46,1	44,7	46,00	16,8	21,0	17,0	17,95	84	65	90
9	46,6	45,7	46,2	46,05	14,7	17,4	11,4	13,72	69	57	86
10	45,7	46,8	49,9	47,30	12,4	14,4	11,1	12,25	78	78	86
11	51,3	51,5	53,0	51,83	12,0	15,0	12,5	13,00	86	67	73
12	53,4	52,3	49,7	51,92	12,9	19,3	15,3	15,70	87	55	88
13	47,1	46,1	46,5	46,45	14,8	15,8	14,3	14,80	89	89	95
14	46,9	46,7	47,1	46,85	14,9	16,2	14,2	14,88	82	82	87
15	47,2	48,1	49,6	48,25	13,4	16,8	13,2	14,15	82	63	85
16	50,2	50,4	49,9	50,23	13,0	18,8	14,4	15,15	94	63	87
17	49,6	48,9	49,9	49,32	13,5	20,9	16,4	16,80	83	57	85
18	50,4	50,3	51,1	50,53	14,9	21,1	18,8	18,40	88	68	81
19	51,4	50,7	51,2	51,00	17,7	26,4	16,7	19,37	83	46	86
20	50,5	48,7	43,7	47,90	16,1	21,9	18,0	18,50	90	67	84
21	43,3	44,0	44,0	43,82	14,8	16,4	13,8	14,70	64	66	71
22	42,8	43,1	43,8	43,20	12,4	14,0	13,0	13,10	89	86	93
23	46,0	49,8	54,0	49,90	13,0	17,0	15,2	15,10	88	80	87
24	56,0	56,0	55,6	55,90	13,8	19,4	18,0	17,30	92	60	75
25	55,6	55,5	54,2	55,20	15,8	21,0	18,2	18,30	83	65	80
26	53,7	51,7	49,5	51,65	15,3	25,0	19,2	19,68	90	43	84
27	50,0	53,5	56,5	53,38	17,4	20,2	16,2	17,50	93	56	87
28	58,0	57,9	57,7	57,87	14,3	22,7	17,1	17,80	86	51	81
29	56,9	55,0	53,2	55,03	15,0	25,0	20,8	20,40	89	46	75
30	52,4	51,8	52,2	52,05	17,0	25,4	22,4	21,80	82	62	79
31	52,2	51,1	50,0	51,10	19,3	27,9	23,2	23,40	88	54	94
Mittel	750,05	749,87	749,83	749,90	14,55	19,41	15,93	16,45	84,00	63,32	82,90

Digitized by Google

Lauterburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
3	7	7	NW	1	SO	1	O	1	9,65	●
10	10	2	SW	3	SW	3	S	3		
9	9	10	SW	3	W	2	S	1	3,13	●
9	6	4	SW	2	SW	3	SW	3		
8	6	8	SW	3	SW	3	W	3		
10	6	9	SW	2	SW	3	SW	1	0,25	●
10	10	10	Sw	2	SW	3	SW	2	5,20	●
6	9	10	SW	2	W	3	S	2	2,38	●
8	5	3	W	2	W	3	SW	2	3,07	● ⚡
8	10	10	SW	2	S	3	SW	2	9,05	●
10	9	8	SW	2	SW	3	SW	3	9,46	● ▲
4	9	8	SW	2	W	2	NO	1	0,34	●
10	10	10	SW	1	S	2	W	3	3,95	●
5	7	1	SW	2	W	2	W	1	1,69	● K
10	3	7	SW	2	W	3	W	2	5,93	●
9	9	2	W	2	SW	2	—	0		△⁰
8	8	7	NW	1	—	0	SW	1		△²
8	7	6	—	0	NW	2	SW	1		
6	5	8	—	0	NO	1	SW	1		△²
6	10	10	SW	2	SW	2	SW	2	12,49	△² ●
9	6	5	SW	3	SW	3	SW	3	2,78	●
10	10	10	SW	2	SW	3	SW	3	11,83	●
10	10	9	SW	3	SW	2	SW	2	2,42	●
10	6	4	SW	2	SW	3	SW	1		
10	7	3	SW	1	W	2	—	0		
6	4	6	—	0	SW	1	N	1	28,80	K² ●
9	7	8	W	1	NW	3	SW	1	0,75	K ●
1	5	1	SW	2	W	3	—	0		△³
0	0	1	N	2	NO	2	NO	1		△³
3	8	9	W	1	W	2	—	0		△²
3	5	7	—	0	SO	1	—	0		△²
7,35	7,19	6,55							Sa. 113,17	
	7,03									

Digitized by Google

Juli Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	751,3	747,1	743,9	747,35	17,5	25,3	22,0	21,70	75	54	76
2	46,7	49,6	50,1	49,00	14,3	16,3	13,2	14,25	91	59	67
3	48,9	47,9	45,4	47,52	13,8	16,4	15,4	15,25	67	66	78
4	46,3	47,2	49,9	47,65	14,0	17,7	14,0	14,92	87	50	64
5	50,3	49,8	50,7	50,15	13,1	17,4	11,4	13,33	69	47	93
6	51,6	52,1	51,7	51,88	11,0	14,4	13,0	12,85	87	74	77
7	52,2	50,5	49,9	50,77	12,0	15,2	14,4	14,00	89	87	96
8	47,1	46,1	44,7	46,00	16,8	21,0	17,0	17,95	84	65	90
9	46,6	45,7	46,2	46,05	14,7	17,4	11,4	13,72	69	57	86
10	45,7	46,8	49,9	47,30	12,4	14,4	11,1	12,25	78	78	86
11	51,3	51,5	53,0	51,83	12,0	15,0	12,5	13,00	86	67	73
12	53,4	52,3	49,7	51,92	12,9	19,3	15,3	15,70	87	55	88
13	47,1	46,1	46,5	46,45	14,8	15,8	14,3	14,80	89	89	95
14	46,9	46,7	47,1	46,85	14,9	16,2	14,2	14,88	82	82	87
15	47,2	48,1	49,6	48,25	13,1	16,8	13,2	14,15	82	63	85
16	50,2	50,4	49,9	50,23	13,0	18,8	14,4	15,15	94	63	87
17	49,6	48,9	49,9	49,32	13,5	20,9	16,4	16,80	83	57	85
18	50,4	50,3	51,1	50,53	14,9	21,1	18,8	18,40	88	68	81
19	51,4	50,7	51,2	51,00	17,7	26,4	16,7	19,37	83	46	86
20	50,5	48,7	43,7	47,90	16,1	21,9	18,0	18,50	90	67	84
21	43,3	44,0	44,0	43,82	14,8	16,4	13,8	14,70	64	66	71
22	42,8	43,1	43,8	43,20	12,4	14,0	13,0	13,10	89	86	93
23	46,0	49,8	54,0	49,90	13,0	17,0	15,2	15,10	88	80	87
24	56,0	56,0	55,6	55,90	13,8	19,4	18,0	17,30	92	60	75
25	55,6	55,5	54,2	55,20	15,8	21,0	18,2	18,30	83	65	80
26	53,7	51,7	49,5	51,65	15,3	25,0	19,2	19,68	90	43	84
27	50,0	53,5	56,5	53,38	17,4	20,2	16,2	17,50	93	56	87
28	58,0	57,9	57,7	57,87	14,3	22,7	17,1	17,80	86	51	81
29	56,9	55,0	53,2	55,03	15,0	25,0	20,8	20,40	89	46	75
30	52,4	51,8	52,2	52,05	17,0	25,4	22,4	21,80	82	62	79
31	52,2	51,1	50,0	51,10	19,3	27,9	23,2	23,40	88	54	94
Mittel	750,05	749,87	749,83	749,90	14,55	19,41	15,93	16,45	84,00	63,32	82,90

Digitized by Google

Lauterburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehntein der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
3	7	7	NW	1	SO	1	O	1	9,65	●
10	10	2	SW	3	SW	3	S	3		
9	9	10	SW	3	W	2	S	1	3,13	●
9	6	4	SW	2	SW	3	SW	3		
8	6	8	SW	3	SW	3	W	3		
10	6	9	SW	2	SW	3	SW	1	0,25	●
10	10	10	Sw	2	SW	3	SW	2	5,20	●
6	9	10	SW	2	W	3	S	2	2,38	●
8	5	3	W	2	W	3	SW	2	3,07	● ⚡
8	10	10	SW	2	S	3	SW	2	9,05	●
10	9	8	SW	2	SW	3	SW	3	9,46	● △
4	9	8	SW	2	W	2	NO	1	0,34	●
10	10	10	SW	1	S	2	W	3	3,95	●
5	7	1	SW	2	W	2	W	1	1,69	● K
10	3	7	SW	2	W	3	W	2	5,93	●
9	9	2	W	2	SW	2	—	0		$\triangle^{0}$
8	8	7	NW	1	—	0	SW	1		$\triangle^{2}$
8	7	6	—	0	NW	2	SW	1		
6	5	8	—	0	NO	1	SW	1		$\triangle^{3}$
6	10	10	SW	2	SW	2	SW	2	12,49	$\triangle^{2}$ ●
9	6	5	SW	3	SW	3	SW	3	2,78	●
10	10	10	SW	2	SW	3	SW	3	11,83	●
10	10	9	SW	3	SW	2	SW	2	2,42	●
10	6	4	SW	2	SW	3	SW	1		
10	7	3	SW	1	W	2	—	0		
6	4	6	—	0	SW	1	N	1	28,80	K^{2} ●
9	7	8	W	1	NW	3	SW	1	0,75	K ●
1	5	1	SW	2	W	3	—	0		$\triangle^{3}$
0	0	1	N	2	NO	2	NO	1		$\triangle^{2}$
3	8	9	W	1	W	2	—	0		$\triangle^{2}$
3	5	7	—	0	SO	1	—	0		$\triangle^{2}$
7,35	7,19	6,55							Sa. 113,17	
	7,03									

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	750,7	751,0	751,9	751,15	22,5	31,0	24,0	25,37	78	53	79
2	52,6	52,4	52,3	52,42	21,4	30,6	25,4	25,70	87	55	65
3	52,2	51,2	50,8	51,35	21,7	31,8	31,2	28,98	85	50	53
4	51,6	53,0	53,9	52,88	21,6	29,2	21,6	23,50	89	48	75
5	53,4	50,8	48,3	50,82	19,4	27,2	23,6	23,45	81	58	83
6	50,0	51,1	51,7	50,98	20,1	20,5	17,4	18,85	72	63	80
7	53,0	52,5	53,4	52,85	14,0	20,9	16,7	17,07	85	50	74
8	52,7	50,1	51,8	51,17	16,5	20,0	18,2	18,23	73	60	75
9	47,0	48,1	50,8	48,50	16,8	20,0	15,0	16,70	94	67	76
10	53,0	53,0	54,1	53,28	13,2	19,4	14,3	15,30	76	49	79
11	54,2	52,7	54,2	53,45	11,4	21,0	16,0	16,10	83	46	69
12	51,3	51,3	50,6	51,12	13,4	22,2	19,2	18,50	85	52	63
13	50,9	50,2	50,7	50,50	14,4	24,4	18,6	19,00	83	52	73
14	52,2	52,3	52,6	52,35	16,4	25,1	20,6	20,67	77	51	66
15	51,0	49,8	48,6	49,80	18,0	25,0	20,0	20,75	76	53	76
16	46,6	46,3	47,0	46,55	19,4	19,8	17,0	18,30	87	96	92
17	49,7	50,9	49,4	50,23	14,8	18,4	15,0	15,80	80	50	74
18	48,5	47,4	49,3	48,15	14,2	15,0	14,6	14,60	90	87	76
19	49,5	49,9	51,6	50,22	13,2	15,8	15,6	15,05	96	96	98
20	51,7	51,4	50,7	51,30	16,0	25,1	20,0	20,28	98	58	93
21	50,5	47,0	46,0	47,63	17,4	28,8	26,4	24,75	94	68	78
22	50,1	51,1	51,3	50,90	18,8	23,6	19,2	20,20	85	70	92
23	52,3	53,0	51,9	52,55	16,8	23,6	19,8	20,00	95	55	96
24	51,0	51,5	53,4	51,85	19,8	23,0	18,0	19,70	78	62	88
25	53,0	52,2	51,8	52,30	16,4	21,4	17,8	18,35	94	56	78
26	50,8	49,5	51,3	50,27	16,8	16,4	14,4	15,50	85	91	86
27	52,4	51,7	49,7	51,38	13,8	19,5	18,6	17,62	90	62	66
28	49,1	50,5	47,7	49,45	19,0	26,4	22,0	22,35	72	46	76
29	51,0	52,6	53,1	52,32	20,3	20,4	17,2	18,78	74	64	92
30	53,2	53,4	52,4	53,10	15,2	17,4	16,0	16,15	93	78	89
31	53,8	55,1	56,7	55,18	15,4	17,4	16,4	16,40	96	82	96
Mittel	751,26	751,06	751,26	751,16	17,04	22,59	19,03	19,42	84,87	62,19	79,23

Digitized by Google

Lauterburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
5	6	5	SW	2	W	2	NW	1		⌓²
2	5	8	—	0	NW	1	NW	2		⌓²
3	3	6	NW	2	NO	1	—	0		⌓²
6	5	4	NW	1	W	2	—	0	0,34	●
9	5	7	NW	2	NO	1	—	0		≺
3	10	3	W	2	SW	3	N	2		⌓
7	8	8	W	2	W	2	W	1	0,62	●
9	10	10	W	2	W	1	W	1	5,70	●
10	8	0	W	1	SW	1	SW	2	23,75	●² ⌓
4	4	1	W	2	S	1	—	0		⌓²
0	0	0	—	0	O	1	N	1		⌓²
0	0	0	N	2	N	2	N	1		⌓²
0	0	0	N	2	N	2	N	1		⌓²
3	5	10	NW	1	NO	2	N	1		⌓
5	10	4	N	1	NO	2	N	1	0,65	≺ ●
10	10	8	W	1	W	1	SW	1	12,82	● K ⌒ K²
1	8	0	SW	1	W	2	W	1	5,90	●
10	10	8	W	1	SW	1	SW	1	3,12	●
10	10	10	SO	1	NO	1	—	0	13,97	● ≡²
10	8	0	S	1	SW	1	—	0		≡
0	0	0	NW	1	NW	1	N	1		⌓² ≺ ⸗²
7	10	10	SW	1	—	0	SW	1	55,67	● K² ⸗²
10	8	10	W	1	SW	1	—	0	0,25	●
9	8	0	SW	2	SW	3	—	0	4,87	● ⌒
10	7	6	SW	1	SW	1	—	0		
10	10	0	W	1	W	1	S	2	4,13	●
3	10	10	W	1	W	1	—	0		⌓
5	4	0	SW	1	SW	2	SW	1		
10	10	10	W	2	W	2	W	1	13,37	●
10	10	10	W	1	NW	1	NW	1	1,87	●
10	10	10	—	0	SO	1	—	0		
6,16	6,84	5,10							Sa. 117,03	
	6,03									

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	760,7	761,5	762,1	761,45	14,4	18,2	14,2	15,25	72	60	69
2	59,9	61,3	61,2	60,92	10,8	20,4	14,2	14,90	81	57	85
3	60,0	58,2	55,5	57,98	11,8	21,4	16,4	16,50	86	62	79
4	53,7	52,6	51,8	52,67	11,4	24,0	18,2	17,95	88	61	71
5	50,6	49,5	47,8	49,35	14,1	21,6	18,4	18,12	81	65	80
6	47,7	46,7	46,9	47,00	16,8	21,2	18,0	18,50	83	75	94
7	47,5	47,7	48,7	47,90	17,4	22,8	18,7	19,40	91	70	86
8	48,6	47,4	47,3	47,68	14,6	24,6	17,9	18,75	92	63	81
9	49,0	49,6	50,3	49,62	14,2	14,0	13,6	13,85	91	86	85
10	50,6	51,6	53,9	51,93	13,0	14,8	12,4	13,15	89	68	85
11	54,9	54,9	54,6	54,82	11,6	16,2	10,2	12,05	92	42	90
12	52,4	51,1	49,8	51,10	8,6	19,4	14,8	14,40	89	54	91
13	50,6	49,9	49,5	49,98	13,1	22,2	15,7	16,68	91	52	90
14	49,1	48,9	49,3	49,05	12,6	24,4	18,4	18,45	91	58	92
15	50,1	49,3	48,8	49,37	14,6	24,0	18,4	18,85	93	66	88
16	49,9	50,0	49,8	49,93	14,8	20,0	16,0	16,70	60	72	89
17	49,9	49,3	48,8	49,32	15,0	19,7	17,0	17,18	97	80	99
18	50,0	51,0	52,1	51,03	16,6	18,8	18,4	18,05	92	87	92
19	53,4	53,4	54,0	53,55	17,8	21,9	17,4	18,62	86	73	89
20	54,2	54,2	53,8	54,10	14,3	20,0	15,6	16,38	93	78	90
21	54,0	53,5	52,8	53,45	13,2	20,6	17,0	16,95	98	70	84
22	50,4	47,3	51,4	49,10	13,0	16,0	12,6	13,55	97	67	90
23	50,7	50,1	48,7	49,90	9,7	17,8	12,8	13,27	86	54	80
24	47,5	47,6	50,5	48,30	12,6	21,0	16,4	16,60	90	48	81
25	55,1	56,4	58,6	56,63	11,9	12,7	11,9	12,10	85	81	76
26	58,2	57,1	53,8	56,55	9,7	9,0	8,6	8,98	89	81	91
27	55,6	55,9	56,0	55,85	7,0	9,0	9,0	8,50	98	96	92
28	56,0	56,1	56,4	56,15	9,8	12,0	11,6	11,25	95	89	74
29	54,9	56,1	57,3	56,10	10,4	14,8	12,2	12,40	96	83	89
30	57,0	56,2	56,0	56,35	10,2	12,0	10,2	10,65	95	89	90
Mittel	752,74	752,48	752,58	752,57	12,83	18,48	14,87	15,27	88,90	69,57	85,73

Digitized by Google

Lauterburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	5	10	NO 1	NO 1	NO 1		⌓ ≡⁰
0	5	0	N 1	NO 1	— 0		⌓
0	0	0	— 0	— 0	— 0		⌓²
0	1	5	— 0	— 0	N 1		
8	3	0	NW 2	N 2	— 0		⌓
2	6	10	W 1	— 0	W 1	11,60	K ●
10	5	0	W 1	SW 2	S 1		⌓²
2	5	10	W 1	— 0	SW 2	2,90	●
10	10	5	S 1	S 2	SW 1	3,70	●
8	8	10	W 2	W 2	W 2	1,50	●
10	6	0	SW 1	W 2	W 1		⌓²
5	5	0	— 0	— 0	— 0		⌓²
2	3	0	W 1	— 0	— 0		⌓²
2	2	0	— 0	S 1	— 0		⌓²
0	0	0	N 1	N 2	SO 1		⌄
10	7	0	NO 1	NO 2	NW 1		≡ ⌓
7	10	10	— 0	— 0	NW 1	4,72	⌓² ≡ ●
10	7	10	SW 2	W 2	— 0		≡² ⌓²
8	5	5	— 0	NO 1	— 0	2,25	K ● ⌄
8	6	0	N 2	N 1	— 0		≡ ⌓
0	7	10	— 0	SW 1	— 0	1,70	≡² ⌓² ●
8	10	8	SW 1	SW 2	SW 1	3,55	≡ ⌓² ●
9	6	4	W 1	SW 2	— 0		⌓²
8	4	7	— 0	SW 2	— 0	0,26	●
10	10	10	SW 2	SW 1	— 0	12,45	●
10	10	10	NW 1	NW 2	NW 2	16,20	●
10	10	10	W 2	W 1	— 0	5,07	●
9	8	10	— 0	NO 1	— 0		
10	10	10	— 0	SW 1	— 0		⌓
0	10	0	— 0	NW 1	NO 1		≡² ⌓²
6,20	6,13	5,13				Sa. 65,90	
	5,82						

Digitized by Google

October **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	754,5	753,8	753,4	753,87	8,4	11,8	11,0	10,55	89	91	97
2	51,7	51,6	53,8	52,18	12,0	15,4	13,4	13,55	94	96	94
3	57,6	58,3	60,2	58,60	10,8	15,4	9,3	11,20	89	59	88
4	59,9	59,4	58,7	59,35	4,4	16,0	9,4	9,80	89	57	92
5	59,0	58,6	59,4	58,90	6,0	16,0	11,0	11,00	88	93	95
6	59,7	59,4	59,5	59,50	7,0	15,3	10,2	10,67	91	97	95
7	59,8	60,0	60,8	60,15	7,2	14,8	10,6	10,80	96	98	98
8	60,9	61,5	60,5	61,10	11,4	11,8	10,8	11,20	96	91	95
9	61,0	60,4	59,7	60,37	10,4	15,4	9,6	11,25	95	85	98
10	59,3	59,8	61,1	60,00	7,0	10,4	9,2	8,95	91	82	89
11	62,1	62,2	62,8	62,33	5,2	13,8	10,4	9,95	90	94	91
12	63,0	63,6	64,4	63,65	10,2	14,4	12,4	12,35	93	76	88
13	62,1	60,4	58,5	60,35	10,6	14,9	7,8	10,28	98	97	89
14	56,7	55,4	52,2	54,92	7,8	10,4	9,6	9,35	92	85	82
15	50,9	50,7	50,3	50,65	7,6	9,4	9,0	8,75	98	95	92
16	51,0	51,9	53,9	52,18	3,6	7,0	3,2	4,25	93	96	93
17	56,2	52,9	47,3	52,33	—1,0	5,2	4,0	3,05	96	77	84
18	43,2	47,6	51,8	47,55	5,8	8,8	7,4	7,35	91	73	85
19	51,6	47,9	46,4	48,45	5,8	8,6	12,0	9,60	79	76	91
20	40,3	37,9	40,0	39,02	9,0	11,0	8,4	9,20	95	95	97
21	44,9	45,5	48,6	46,13	7,0	9,0	5,2	6,60	82	84	94
22	52,0	53,7	55,3	53,67	4,0	7,3	4,4	5,02	87	79	90
23	55,8	54,2	54,5	54,68	3,8	8,3	7,7	6,88	87	77	85
24	53,2	51,8	50,9	51,92	4,0	11,5	9,6	8,68	97	72	80
25	49,5	48,7	49,8	49,18	5,6	8,4	7,8	7,40	97	89	98
26	52,1	52,8	53,9	52,90	7,4	11,4	7,2	8,30	91	79	91
27	55,6	56,5	57,7	56,57	3,6	5,2	6,2	5,30	90	87	93
28	57,8	57,3	56,3	57,18	5,0	6,0	6,6	6,05	87	79	83
29	54,6	54,2	54,1	54,27	6,6	8,6	8,0	7,80	88	76	81
30	54,4	55,1	55,7	55,08	7,6	8,8	7,8	8,00	80	81	81
31	54,4	53,8	53,6	53,90	6,8	7,4	5,5	6,30	80	77	86
Mittel	754,99	754,74	755,00	754,87	6,79	10,89	8,54	8,69	90,61	83,65	90,16

Digitized by Google

Lauterburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	10	8	S	1	SW	1	—	0		⌓² ≡² .
10	10	10	—	0	SW	2	SW	1	3,62	● ⌓² ≡²
10	4	0	—	0	W	1	—	0		⌓²
0	0	0	—	0	SW	1	—	0		⌓²
5	3	0	NW	1	NW	2	NW	1		⌓²
1	2	0	N	2	N	2	SW	1		⌓²
2	2	0	NW	1	NW	1	NW	1		⌓²
10	10	10	NW	1	N	1	N	1		⌓²
10	9	0	N	1	NW	2	NW	2		⌓²
10	10	8	—	0	NW	1	—	0		⌓²
8	4	10	—	0	N	1	—	0		⌓²
8	8	10	—	0	N	2	NW	1		⌓²
8	3	0	N	1	N	1	—	0		
10	10	10	W	2	W	1	W	2	0,35	●
10	6	0	W	2	N	2	NW	2	3,55	●
8	7	4	SW	2	N	2	NO	2	0,40	●
0	6	10	NW	1	N	2	NW	2	9,52	⌐ ●
10	10	5	SW	2	W	2	W	2	0,20	●
8	10	10	W	2	SW	3	W	2	16,45	●
10	10	10	SW	3	SW	2	SW	1	33,30	●
10	6	0	W	2	W	2	W	2	0,35	●
8	10	9	W	1	SW	2	SW	1		⌓
10	10	9	SW	1	SW	1	SW	2	0,25	●
0	1	0	—	0	—	0	—	0		⌓² ≡²
10	10	10	—	0	—	0	—	0	0,35	⌓² ≡² ●
8	8	3	NW	1	NW	1	NW	2		⌓² ≡
4	10	10	NO	2	N	2	NW	2		
10	10	10	NW	1	W	1	SW	2		⌓
8	10	10	NO	1	NO	1	NO	2		⌓
10	10	10	N	1	W	1	N	2		⌓
10	10	10	N	1	NO	1	NW	1		⌓
7,29	7,39	6,00							Sa. 68,34	
	6,89									

Digitized by Google

October **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	754,5	753,8	753,4	753,87	8,4	11,8	11,0	10,55	89	91	97
2	51,7	51,6	53,8	52,18	12,0	15,4	13,4	13,55	94	96	94
3	57,6	58,3	60,2	58,60	10,8	15,4	9,3	11,20	89	59	88
4	59,9	59,4	58,7	59,35	4,4	16,0	9,4	9,80	89	57	92
5	59,0	58,6	59,4	58,90	6,0	16,0	11,0	11,00	88	93	95
6	59,7	59,4	59,5	59,50	7,0	15,3	10,2	10,67	91	97	95
7	59,8	60,0	60,8	60,15	7,2	14,8	10,6	10,80	96	98	98
8	60,9	61,5	60,5	61,10	11,4	11,8	10,8	11,20	96	91	95
9	61,0	60,4	59,7	60,37	10,4	15,4	9,6	11,25	95	85	98
10	59,3	59,8	61,1	60,00	7,0	10,4	9,2	8,95	91	82	89
11	62,1	62,2	62,8	62,33	5,2	13,8	10,4	9,95	90	94	91
12	63,0	63,6	64,4	63,65	10,2	14,4	12,4	12,35	93	76	88
13	62,1	60,4	58,5	60,35	10,6	14,9	7,8	10,28	98	97	89
14	56,7	55,4	52,2	54,92	7,8	10,4	9,6	9,35	92	85	82
15	50,9	50,7	50,3	50,65	7,6	9,4	9,0	8,75	98	95	92
16	51,0	51,9	53,9	52,18	3,6	7,0	3,2	4,25	93	96	93
17	56,2	52,9	47,3	52,33	—1,0	5,2	4,0	3,05	96	77	84
18	43,2	47,6	51,8	47,55	5,8	8,8	7,4	7,35	91	73	85
19	51,6	47,9	46,4	48,45	5,8	8,6	12,0	9,60	79	76	91
20	40,3	37,9	40,0	39,02	9,0	11,0	8,4	9,20	95	95	97
21	44,9	45,5	48,6	46,13	7,0	9,0	5,2	6,60	82	84	94
22	52,0	53,7	55,3	53,67	4,0	7,3	4,4	5,02	87	79	90
23	55,8	54,2	54,5	54,68	3,8	8,3	7,7	6,88	87	77	85
24	53,2	51,8	50,9	51,92	4,0	11,5	9,6	8,68	97	72	80
25	49,5	48,7	49,8	49,18	5,6	8,4	7,8	7,40	97	89	98
26	52,1	52,8	53,9	52,90	7,4	11,4	7,2	8,30	91	79	91
27	55,6	56,5	57,7	56,57	3,6	5,2	6,2	5,30	90	87	93
28	57,8	57,3	56,3	57,18	5,0	6,0	6,6	6,05	87	79	83
29	54,6	54,2	54,1	54,27	6,6	8,6	8,0	7,80	88	76	81
30	54,4	55,1	55,7	55,08	7,6	8,8	7,8	8,00	80	81	81
31	54,4	53,8	53,6	53,90	6,8	7,4	5,5	6,30	80	77	86
Mittel	754,99	754,74	755,00	754,87	6,79	10,89	8,54	8,69	90,61	83,65	90,16

Digitized by Google

Lauterburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
0	10	8	S 1	SW 1	— 0		△² ≡² .
10	10	10	— 0	SW 2	SW 1	3,62	● △² ≡²
10	4	0	— 0	W 1	— 0		△²
0	0	0	— 0	SW 1	— 0		△²
5	3	0	NW 1	NW 2	NW 1		△²
1	2	0	N 2	N 2	SW 1		△²
2	2	0	NW 1	NW 1	NW 1		△²
10	10	10	NW 1	N 1	N 1		△²
10	9	0	N 1	NW 2	NW 2		△²
10	10	8	— 0	NW 1	— 0		△²
8	4	10	— 0	N 1	— 0		△²
8	8	10	— 0	N 2	NW 1		△²
8	3	0	N 1	N 1	— 0		
10	10	10	W 2	W 1	W 2	0,35	●
10	6	0	W 2	N 2	NW 2	3,55	●
8	7	4	SW 2	N 2	NO 2	0,40	●
0	6	10	NW 1	N 2	NW 2	9,52	⊔ ●
10	10	5	SW 2	W 2	W 2	0,20	●
8	10	10	W 2	SW 3	W 2	16,45	●
10	10	10	SW 3	SW 2	SW 1	33,30	●
10	6	0	W 2	W 2	W 2	0,35	●
8	10	9	W 1	SW 2	SW 1		△
10	10	9	SW 1	SW 1	SW 2	0,25	●
0	1	0	— 0	— 0	— 0		△² ≡²
10	10	10	— 0	— 0	— 0	0,35	△² ≡² ●
8	8	3	NW 1	NW 1	NW 2		△² ≡
4	10	10	NO 2	N 2	NW 2		
10	10	10	NW 1	W 1	SW 2		△
8	10	10	NO 1	NO 1	NO 2		△
10	10	10	N 1	W 1	N 2		△
10	10	10	N 1	NO 1	NW 1		△
7,29	7,39	6,00				Sa. 68,34	
	6,89						

Digitized by Google

November Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	752,0	751,0	749,9	750,97	6,0	7,0	5,4	5,95	91	77	94
2	47,2	49,0	51,2	49,10	6,4	7,2	4,2	5,50	91	77	71
3	53,8	55,3	58,8	55,80	1,4	5,6	2,0	2,75	87	79	89
4	60,9	62,0	63,4	62,08	0,4	5,2	5,2	4,00	94	84	90
5	63,8	63,2	63,4	63,40	5,4	8,0	5,4	6,05	87	75	78
6	64,1	61,2	59,4	61,47	4,6	6,8	7,0	6,35	90	85	82
7	58,3	61,6	65,0	61,63	8,6	9,8	6,4	7,80	60	62	86
8	66,2	66,5	66,1	66,32	5,0	8,2	7,4	7,00	90	89	94
9	64,1	62,5	61,1	62,55	4,0	9,6	3,0	4,90	90	87	96
10	59,7	57,5	55,6	57,58	—1,2	3,0	2,0	1,45	96	83	82
11	54,3	53,7	51,0	53,17	1,6	8,0	7,6	6,20	89	91	91
12	45,7	45,0	46,2	45,48	6,2	7,4	6,0	6,40	85	74	74
13	47,8	49,8	49,6	49,25	2,2	3,0	1,4	2,00	72	76	89
14	52,4	53,3	55,7	53,67	1,8	3,8	—0,4	1,20	85	77	85
15	58,9	59,8	61,0	59,88	—3,0	—1,4	—1,6	—1,90	91	92	92
16	60,2	59,7	58,0	59,40	—1,2	—1,5	—0,1	—0,73	84	92	96
17	55,8	57,8	57,8	57,30	0,2	1,2	1,8	1,25	98	96	96
18	52,7	52,4	54,0	52,87	3,2	3,8	4,6	4,05	90	90	97
19	56,8	55,2	53,8	55,25	3,2	0,4	0,1	0,95	90	92	89
20	50,3	48,6	49,8	49,33	—0,2	0,8	—0,4	—0,05	83	85	92
21	52,4	54,6	53,6	53,80	—1,4	1,6	0,6	0,35	88	71	89
22	56,4	54,5	53,9	54,82	1,2	2,6	2,8	2,35	89	79	89
23	53,1	52,2	49,5	51,75	5,0	5,4	3,8	4,50	84	94	93
24	48,6	52,8	55,4	52,40	0,8	2,6	2,4	2,05	100	89	93
25	55,5	55,5	53,3	54,95	1,6	2,4	1,4	1,70	93	85	74
26	51,3	50,8	49,9	50,70	0,0	—1,6	—2,4	—1,60	92	92	50
27	50,8	51,4	52,2	51,45	—5,8	—5,0	—5,8	—5,60	74	57	74
28	52,4	51,2	49,9	51,18	—8,4	—2,8	—6,2	—5,90	94	66	95
29	48,4	47,4	47,1	47,57	—8,6	—2,8	—3,8	—4,75	88	79	69
30	45,1	43,1	44,2	43,88	—3,4	—0,6	—4,0	—3,00	100	77	95
Mittel	754,63	754,62	754,66	754,63	1,19	3,26	1,86	2,04	88,16	81,84	86,13

Digitized by Google

Lauterburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	SW 1	SW 2	SW 1	1,60	●
10	8	7	NW 1	NW 1	SW 2	1,30	◕
6	6	10	NW 1	NW 1	— 0		◺
6	8	10	SW 1	SW 2	W 2		⌙
8	10	10	S 1	SW 2	W 3		◺
10	10	10	SW 2	SW 3	SW 2	0,05	●
10	5	0	SW 1	NW 1	— 0	1,55	◕
10	10	10	SW 1	SW 1	— 0		
1	0	0	N 1	N 2	— 0		◺[2]
0	1	10	— 0	SW 2	SW 1	0,25	● ⌙ ≡[2]
10	9	10	SW 2	SW 2	SW 2	4,35	◕
10	8	10	SW 3	SW 3	SW 3	2,00	◕
8	10	10	SW 2	SW 3	SW 2	0,25	◕
10	8	5	SW 2	N 2	— 0	0,88	✳
6	10	10	— 0	— 0	— 0	0,14	✳
10	10	10	SW 2	SW 2	— 0	5,10	✳
10	10	10	SW 2	SW 2	SW 2	8,00	◕
10	10	10	SW 3	SW 2	— 0	8,38	◕
3	10	10	N 2	— 0	SW 3	0,60	✳ ⌙
10	10	4	N 2	N 2	— 0		
4	7	10	N 1	SW 2	— 0	3,40	● ⌙
10	10	10	NW 1	— 0	— 0		≡
10	10	10	— 0	NO 1	— 0	14,90	● ≡[2]
10	10	10	— 0	SW 2	— 0	5,25	✳
10	10	10	N 2	N 2	N 2		≡
10	10	10	N 2	NW 2	NW 2	0,30	✳
10	10	10	N 1	NO 2	N 2		⌙
3	3	0	N 2	N 2	N 1		⌙[2]
4	8	7	N 1	N 1	N 2		⌙[2]
10	7	8	N 1	N 1	N 1		
7,97	8,27	8,37				Sa. 58,30	
	8,20						

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	743,6	744,0	745,6	744,30	— 4,4	— 2,6	— 4,8	— 4,15	91	87	90
2	47,7	50,5	52,5	50,30	— 7,8	— 5,4	— 7,6	— 7,10	83	80	83
3	51,7	49,2	46,6	49,18	—13,8	— 6,0	— 9,8	— 9,85	92	85	87
4	41,1	38,2	34,1	37,90	— 6,8	— 6,8	— 5,6	— 6,20	84	94	90
5	30,5	38,1	45,9	38,15	— 4,6	— 7,6	— 5,6	— 5,85	95	95	80
6	44,5	45,0	53,7	47,05	— 5,2	— 3,0	— 9,4	— 6,75	96	87	94
7	61,2	63,5	66,7	63,72	—12,8	— 8,4	—16,0	—13,30	92	88	90
8	65,8	67,2	67,8	67,00	—20,2	—12,0	—15,2	—15,65	86	85	91
9	67,6	66,7	66,7	66,92	—13,0	— 8,8	—15,8	—13,35	84	88	90
10	64,1	64,3	63,2	63,98	—21,0	—15,8	—11,6	—15,00	86	90	85
11	65,2	66,1	65,9	65,82	—10,6	— 3,4	— 9,0	— 8,00	93	95	94
12	65,5	65,8	65,8	65,73	— 6,0	— 3,8	— 3,8	— 4,35	90	82	91
13	68,2	69,4	69,2	69,05	— 5,4	— 2,6	— 9,2	— 6,60	100	79	88
14	68,1	67,3	66,1	67,20	—12,6	— 9,0	—12,4	—11,60	92	88	85
15	64,8	64,1	64,3	64,32	—13,8	—10,0	—11,4	—11,65	92	87	93
16	64,4	64,3	63,9	64,23	—21,2	—12,4	—16,0	—16,40	100	92	81
17	62,7	62,3	60,7	62,00	—23,0	—13,6	— 9,8	—14,05	68	92	87
18	62,6	63,8	64,4	63,65	—15,6	—10,0	—14,4	—13,60	90	80	92
19	64,0	63,8	64,5	64,02	—10,4	— 7,0	— 8,8	— 8,75	86	83	94
20	64,6	64,6	64,5	64,58	— 8,6	— 5,2	—12,4	— 9,65	94	96	92
21	64,8	65,1	65,0	65,00	—13,0	— 8,4	—12,8	—11,75	92	100	96
22	66,1	67,6	71,5	68,20	—14,8	—12,0	—15,8	—14,60	96	56	90
23	72,9	72,1	70,4	71,87	—14,9	— 7,0	—12,2	—11,57	91	83	96
24	67,7	66,9	66,1	66,90	—18,0	—11,7	—13,5	—14,18	95	89	96
25	66,4	66,9	67,0	66,80	—17,2	—10,0	— 9,8	—11,70	89	87	91
26	66,0	65,6	65,9	65,78	— 5,2	— 5,4	— 5,0	— 5,15	96	96	93
27	66,3	66,4	63,7	65,70	—13,0	— 8,4	— 8,2	— 9,45	96	94	82
28	64,6	66,0	62,8	64,85	— 8,2	— 8,6	— 5,8	— 7,10	82	94	80
29	59,5	58,3	54,2	57,57	1,6	2,8	4,0	3,10	78	86	87
30	57,7	56,4	51,0	55,38	2,6	5,0	3,4	3,60	87	74	73
31	53,8	54,5	50,5	53,33	3,2	4,4	4,2	4,00	76	77	90
Mittel	760,44	760,77	760,65	760,66	—10,76	— 6,84	— 9,04	— 8,92	89,42	86,74	88,74

Digitized by Google

Lauterburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	7	6	—	0	N	1	N	1	0,60	✳
10	8	10	NW	2	NW	1	N	1		
0	3	0	—	0	O	1	SW	1		
10	10	10	NO	3	NO	3	N	1	9,00	✳
10	10	0	—	0	SW	4	SW	2	8,00	✳
10	7	10	SW	3	SW	2	N	1	5,50	✳
0	7	0	—	0	—	0	SW	1		
0	0	0	—	0	NO	1	SW	1		
7	0	0	NO	1	N	1	SW	1		
4	10	10	—	0	W	1	NW	1	1,25	✳
10	10	10	—	0	W	1	NW	1	0,62	✳
10	10	10	SW	2	SW	2	SW	1	2,25	✳
10	0	0	N	1	N	1	N	1		
0	0	0	N	1	N	1	NW	1		
0	0	0	N	2	N	2	N	1		
0	0	0	NO	1	NO	1	NO	1		V
0	0	0	S	1	S	1	SW	1		V
0	0	0	SW	1	W	1	SW	1		
8	2	0	NO	2	NO	2	SW	2		
10	8	0	O	2	NO	3	—	0		V
0	0	0	—	0	—	0	—	0		V
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	N	1	N	1	—	0		V°
0	0	0	S	1	—	0	—	0		
0	0	0	NW	1	NO	1	—	0		
1	8	5	N	2	N	3	N	2		V
5	0	6	—	0	—	0	—	0		V
5	4	0	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	SW	2	SW	2	SW	2	7,00	●
10	6	10	SW	1	SW	2	SW	3	6,10	⸝ ✳
4	10	10	SW	3	SW	2	SW	3	30,00	●
4,65	4,19	3,45							Sa. 70,32	
	4,10									

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	751,4	751,3	746,5	750,12	10,9	11,8	8,7	10,02	61	63	77
2	41,7	42,5	56,4	45,78	9,1	8,9	3,3	6,15	72	84	68
3	50,3	42,9	41,0	44,27	2,2	6,6	9,0	6,70	87	76	86
4	40,7	40,4	45,4	41,73	9,4	8,8	2,9	6,00	62	74	86
5	51,3	52,9	54,7	52,95	2,8	2,4	9,0	1,75	82	80	82
6	54,4	54,8	55,6	54,90	—2,1	1,6	—1,2	—0,73	96	80	94
7	53,9	51,3	48,8	51,32	—4,6	—1,3	—2,6	—2,77	98	94	96
8	42,8	39,1	39,2	40,05	—4,1	—0,9	—5,4	—3,95	96	86	93
9	43,0	43,6	43,1	43,33	—8,5	—5,6	—5,6	—6,33	82	80	82
10	41,5	40,8	40,3	40,85	—6,5	—5,1	—7,0	—6,40	79	61	68
11	39,7	39,5	40,3	39,75	—6,6	—4,0	1,0	—2,15	87	93	77
12	44,3	49,5	59,7	50,75	2,0	0,2	1,6	1,35	85	92	84
13	61,6	60,7	59,7	60,67	—7,5	—0,8	0,2	—1,97	95	79	98
14	58,8	56,5	53,4	56,30	0,2	3,5	1,1	1,48	78	75	100
15	48,6	49,2	51,9	49,73	1,1	4,0	3,0	2,77	89	87	88
16	51,5	50,3	48,8	50,22	2,0	6,1	3,2	3,62	91	87	71
17	50,9	53,1	55,5	53,15	0,6	1,6	0,7	0,90	92	89	96
18	55,2	53,6	52,2	53,65	0,5	0,4	—0,4	0,03	94	98	96
19	52,3	52,8	56,0	53,48	—1,4	0,9	—2,2	—1,22	92	94	85
20	56,8	56,3	55,5	56,22	—5,4	—2,5	—2,6	—3,28	83	81	83
21	50,1	48,5	47,4	48,62	—7,4	—1,8	—2,4	—3,50	75	78	92
22	46,7	46,8	46,6	46,73	—3,4	—2,7	—1,7	—2,38	89	94	96
23	45,7	45,6	45,6	45,62	—2,4	0,6	0,6	—0,15	92	83	96
24	45,8	45,8	46,7	46,03	0,6	2,6	2,6	2,10	98	89	98
25	47,6	48,1	49,3	48,28	0,5	4,4	2,0	2,23	100	84	87
26	50,5	51,4	53,8	51,77	0,1	0,6	0,3	0,32	96	94	92
27	55,8	56,5	56,7	56,38	0,2	0,8	1,0	0,75	94	90	90
28	55,6	54,5	53,7	54,57	0,3	1,7	0,2	0,60	92	94	94
29	54,2	54,5	55,3	54,63	0,2	1,1	—0,2	0,23	96	92	98
30	54,7	54,4	55,2	54,68	—0,4	—0,2	0,1	—0,10	98	94	98
31	54,9	54,7	54,3	54,65	—0,3	0,4	0,4	0,23	96	98	96
Mittel	750,07	749,74	750,60	750,04	—0,58	1,42	0,37	0,40	88,0	85,3	88,6

Digitized by Google

Strassburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
5	2	9	SW	1	SW	1	—	0	3,86	
10	5	10	SW	1	SW	1	—	0		●
10	10	10	S	1	S	2	S	1	2,50	●
10	10	9	S	2	S	1	S	1	12,25	●
10	10	9	SW	1	SW	1	S	1	0,25	●
0	3	2	SW	1	NW	1	NW	1		
0	9	9	S	1	S	1	S	1	1,00	≡² ⌣² V ✳
0	9	0	N	1	N	1	N	1		
0	9	0	NO	2	NO	1	NO	1	2,00	✳
0	9	9	NO	1	NO	1	NO	1	3,00	✳ △
10	10	10	N	1	N	1	N	1	1,25	✳ △
10	10	0	N	1	N	1	N	1		⌣²
10	10	10	S	1	S	1	S	1		
10	10	0	S	1	S	1	S	1		≡²
10	6	0	S	1	S	1	S	1	1,25	●⁰
9	6	0	S	1	S	1	S	1		
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	1		≡¹
10	10	10	NO	1	SW	1	NO	1		≡²
7	5	0	NO	1	NO	1	NO	1		
0	10	10	NO	1	NO	1	NO	1		⌣²
0	3	10	NO	1	NO	1	NO	1	0,25	≡² V ✳
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	1	10,00	✳ △ ∽
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	1	1,50	≡² ●⁰ ∽
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	1		≡² ●⁰
10	8	0	NO	1	NO	1	NO	1		≡²
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	1		
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	1		
10	10	10	NO	1	N	1	N	1		
10	10	10	NO	1	N	1	N	1		≡²
10	10	10	S	1	S	1	S	1	0,25	●⁰
10	10	10	S	1	NO	1	NO	1		≡² △
7,45	8,52	7,00							Sa. 39,36	
	7,66									

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	752,5	752,3	751,6	752,17	—0,3	0,6	—0,2	—0,03	94	89	94
2	50,2	48,8	47,5	48,83	—0,4	2,3	1,2	1,07	94	84	91
3	46,1	42,6	40,8	43,02	—0,5	1,6	1,8	1,18	98	96	90
4	40,5	40,9	45,7	42,00	2,0	6,2	2,0	3,05	91	84	93
5	50,1	51,0	50,5	50,65	4,0	2,3	1,2	1,27	80	84	83
6	48,5	46,7	48,2	47,52	1,0	6,8	5,0	4,45	83	73	87
7	49,2	47,1	44,0	46,85	4,8	10,2	7,0	7,25	87	71	89
8	44,3	45,4	48,2	45,83	8,6	9,8	7,6	8,40	76	74	86
9	46,1	44,2	41,9	44,10	8,6	14,0	11,9	11,60	70	55	47
10	36,9	34,1	34,9	35,00	10,0	14,4	9,4	10,80	83	58	75
11	32,5	31,1	33,0	31,92	8,0	9,2	7,3	7,95	88	84	93
12	35,5	38,3	44,4	39,13	6,8	10,8	5,8	7,30	96	69	82
13	49,9	49,8	47,6	49,27	3,0	5,6	4,3	4,30	93	68	76
14	42,4	41,7	41,3	41,78	2,0	4,2	4,1	3,60	94	89	87
15	39,3	38,8	36,0	38,22	2,2	5,6	4,6	4,25	87	74	81
16	33,4	30,6	32,2	31,70	4,0	8,2	3,6	4,85	87	66	85
17	30,6	27,2	26,9	27,98	1,8	5,2	5,6	4,55	93	84	69
18	29,2	31,1	33,8	31,30	4,0	5,4	3,2	3,95	70	75	78
19	38,2	40,2	41,1	39,92	2,1	4,3	1,6	2,40	87	76	89
20	33,7	32,4	24,1	30,65	3,2	5,8	2,8	3,65	92	55	94
21	33,8	32,1	31,5	32,37	1,8	6,5	3,6	3,87	82	50	85
22	33,6	33,5	33,3	33,48	1,5	3,6	0,4	1,48	82	87	98
23	33,3	33,1	37,0	34,13	—0,6	—0,5	—1,2	—0,87	94	88	94
24	41,5	43,6	45,2	43,48	—2,0	1,4	—0,0	—0,15	98	74	76
25	43,0	37,9	35,0	38,15	—2,2	—1,7	—2,0	—1,98	98	88	94
26	38,4	40,7	44,0	40,95	—3,9	1,2	—0,2	—0,77	98	70	98
27	45,7	46,1	47,4	46,33	—2,2	0,2	—1,6	—1,30	94	76	96
28	46,9	46,4	46,9	46,65	—1,8	2,0	—1,4	—0,65	98	73	94
Mittel	740,90	740,28	740,50	740,49	2,21	5,19	3,12	3,41	88,82	75,50	85,86

Digitized by Google

Strassburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	1		
10	6	—	NO	1	NO	1	NO	1		
6	6	10	NO	1	S	1	S	1	7,50	≡² ●²
10	10	10	S	1	S	1	NO	1	2,50	●
10	10	10	NO	1	S	1	S	1		
6	6	10	S	1	S	1	S	1		
6	5	8	S	1	S	1	S	1	3,75	●⁰ ≡² ⌒
6	5	9	S	1	S	1	S	1	0,75	⌒ ●⁰
10	5	10	S	1	S	1	S	1	0,25	●⁰
10	10	10	S	1	S	1	S	2	3,20	●
10	9	10	S	1	S	1	S	1		
10	6	10	S	1	S	1	S	2	1,75	⌒ ●² ▲
9	9	10	S	1	S	1	S	1	0,50	●⁰
10	10	10	S	1	NO	1	NO	1	1,00	●
10	6	10	NO	1	NO	1	NO	1		≡²
9	10	10	S	1	S	2	S	1	0,30	●
9	10	9	SW	1	SW	2	SW	1		●⁰
10	9	9	SW	1	SW	1	SW	2	3,25	●
10	9	9	SW	1	SW	1	SW	1	5,75	●² ✳⁰
10	8	9	SW	1	SW	1	SW	1	11,00	●²
10	9	10	SW	1	SW	1	SW	1	6,60	●²
8	10	10	SW	1	S	1	NO	1		
10	9	10	N	2	N	1	N	1		≡²
10	8	10	N	1	N	1	S	1		
10	10	10	N	1	N	1	N	1	10,00	✳²
7	10	10	S	1	S	1	S	1	2,50	✳⁰
10	10	10	S	1	S	1	S	1	2,25	✳⁰
10	10	—	SW	1	SW	1	S	1		
9,14	8,39	9,04						Sa.	62,85	
	8,86									

Digitized by Google

März Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	749,4	751,0	753,1	751,13	—4,7	2,5	1,8	0,35	95	72	80
2	54,4	55,5	54,1	54,87	1,4	3,9	2,4	2,52	91	97	94
3	51,6	50,7	50,1	50,78	—3,0	0,4	1,2	—0,05	87	90	91
4	52,7	54,6	56,7	54,65	—0,3	4,2	1,0	1,48	96	79	90
5	57,5	57,0	56,8	57,07	1,0	8,0	5,2	4,85	90	65	83
6	57,1	56,8	58,2	57,23	3,0	7,9	4,8	5,13	85	61	96
7	61,0	62,6	64,2	62,60	5,2	9,2	5,4	6,30	95	72	78
8	64,8	65,0	64,5	64,82	1,2	9,5	5,0	5,17	91	59	92
9	64,1	63,1	62,0	63,08	0,8	9,0	5,2	5,05	92	80	86
10	62,2	61,3	58,9	60,92	1,0	14,6	8,7	8,25	87	51	70
11	56,2	56,4	57,4	56,60	4,7	8,8	6,8	6,78	87	69	87
12	56,8	54,1	49,3	53,58	3,8	7,9	8,6	7,22	90	46	58
13	51,7	52,5	55,5	53,05	3,0	4,0	—0,8	1,35	85	53	79
14	54,1	54,9	54,4	54,57	—0,8	2,0	—1,0	—0,20	79	94	98
15	51,9	49,9	48,4	50,02	—0,8	8,3	4,2	3,98	98	42	76
16	46,7	47,9	50,4	48,23	5,6	13,6	7,6	8,60	89	42	70
17	52,2	51,9	52,5	52,12	3,8	13,8	5,4	7,10	74	51	80
18	52,6	51,1	48,6	50,85	0,6	6,6	6,2	4,90	90	74	79
19	47,5	45,4	43,1	45,35	—0,2	13,8	10,2	8,50	100	58	67
20	42,3	41,9	41,2	41,83	4,6	12,0	10,2	9,25	82	55	66
21	44,5	43,7	41,3	43,30	4,5	13,8	8,6	8,87	90	58	77
22	39,2	38,9	39,1	39,03	5,2	9,7	7,5	7,48	87	58	65
23	38,9	39,7	40,8	39,77	3,3	3,9	1,7	2,65	75	72	80
24	41,0	41,7	42,7	41,78	0,1	4,1	1,7	1,90	89	63	77
25	43,0	43,2	43,8	43,30	0,4	3,1	1,1	1,42	82	66	79
26	43,1	42,8	41,9	42,65	1,1	4,9	4,1	3,55	89	78	85
27	41,0	39,3	37,7	39,32	1,5	9,7	7,7	6,65	87	63	69
28	39,9	42,2	46,7	42,75	2,4	11,4	6,5	6,70	87	55	80
29	50,4	50,4	49,6	50,20	6,3	12,4	9,1	9,22	90	69	77
30	49,4	49,3	47,9	48,98	8,5	12,7	10,1	10,35	89	52	78
31	47,9	47,5	46,1	47,25	8,4	16,6	10,9	11,70	89	59	82
Mittel	750,49	750,40	750,23	750,38	2,31	8,46	5,39	5,39	88,3	64,6	79,6

Digitized by Google

Strassburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; ° sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	9	10	S	1	S	1	S	1	0,25	V^2 ●
10	10	10	S	1	S	1	S	1	0,25	$●^0$ ∪
10	4	0	N	1	S	1	S	1		V^2 $≡^1$
10	2	0	S	1	S	1	S	1	1,25	$✳^2$ ⊃
8	9	10	S	1	S	1	S	1		
10	10	10	S	1	S	1	S	1	1,50	$●^0$
10	0	0	N	1	N	1	N	1		$≡^1$
0	0	0	N	1	N	1	N	1		⌴
0	2	0	N	1	S	1	S	1		$≡^1$
0	2	0	S	1	S	1	S	1		⌴
8	10	10	S	1	S	1	S	1	0,50	$●^0$
10	8	10	S	1	S	2	S	3	2,50	$●^2$
9	8	0	SW	2	W	2	S	1		
10	8	0	W	2	W	2	S	1		
10	3	0	S	1	S	1	S	1		
9	5	0	S	1	S	1	S	1		
10	8	0	S	1	S	1	N	1		⌴
10	5	0	N	1	N	1	N	1		$≡^1$ ⌴
10	9	0	N	1	NO	1	NO	1		$≡^1$ ⌴
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	1		$≡^0$
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	1		≡
10	10	10	NO	2	NO	2	NO	3		≡ ⸗
10	10	10	NO	3	NO	3	NO	4		≡ $✳^0$
10	10	10	NO	4	NO	3	NO	2		
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	3		$✳^0$
10	10	0	NO	1	0	1	NO	1		≡ $●^0$
10	7	0	NO	1	NO	1	NO	1		$≡^0$
9	10	10	NO	1	—	0	—	0	1,00	$≡^0$ $●^0$
10	5	10	—	0	SW	1	—	0	5,00	●
9	9	10	SW	1	SW	1	—	0	0,80	●
10	10	9	S	1	—	0	—	0		$●^0$
8,77	7,19	5,13						Sa	13,05	
	7,03									

Digitized by Google

April Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	745,6	744,1	742,1	743,98	8,0	20,2	13,9	14,00	92	42	58
2	41,8	38,0	35,1	38,22	11,0	12,3	10,2	10,93	76	78	71
3	37,0	38,3	39,8	38,35	6,1	6,9	5,9	6,20	84	70	81
4	44,1	45,6	48,7	46,00	3,8	10,1	6,0	6,47	87	49	81
5	50,3	48,8	48,1	49,00	1,2	12,8	7,7	7,35	78	37	72
6	46,9	43,4	40,8	43.62	3,1	15,7	11,3	10,35	83	30	51
7	35,9	34,2	32,3	34,15	8,4	14,9	11,5	11,57	69	48	70
8	29,1	30,7	34,8	31,33	9,1	16,8	9,8	11,38	72	50	86
9	36,3	36,9	38,2	37,07	9,2	10,3	8,7	9,22	87	83	91
10	39,8	39,8	40,9	40,08	7,1	15,2	10,3	10,73	90	56	74
11	41,9	42,2	44,0	42,57	5,1	6,8	0,4	3,17	74	78	98
12	42,6	43,6	44,4	43,55	0,0	0,9	0,1	0,28	90	77	94
13	43,9	42,6	40,7	42,45	—0,4	4,6	1,3	1,70	81	49	80
14	40,1	38,9	39,0	39,23	1,6	6,3	5,3	4,62	93	76	99
15	41,7	37,9	36,1	38,40	5,3	13,4	7,8	8,58	97	58	89
16	39,3	39,5	39,0	39,33	7,5	12,5	8,7	9,35	82	73	80
17	38,8	38,5	40,6	39,10	6,3	7,0	6,2	6,42	90	88	85
18	43,4	44,8	47,1	45,02	4,3	7,4	3,9	4,88	89	59	87
19	48,5	48,0	46,8	47,83	3,2	9,4	2,6	4,45	90	59	87
20	43,8	42,7	39,3	42,12	2,6	11,2	10,8	8,85	87	61	67
21	34,8	35,7	36,2	35,60	9,0	14,5	10,1	10,92	84	69	83
22	37,3	38,9	41,8	39,22	9,1	10,8	6,9	8,43	77	67	84
23	41,3	39,8	39,2	40,03	7,0	15,1	12,3	11,68	82	50	66
24	41,1	42,7	47,4	43,47	9,1	16,5	9,5	11,15	86	57	94
25	50,5	51,5	50,9	51,10	9,1	11,7	10,1	10,25	88	69	80
26	47,5	45,5	42,5	45,25	9,1	12,6	8,5	9,67	88	75	83
27	42,4	40,4	40,3	40,87	9,5	14,5	10,3	11,15	80	54	64
28	41,5	41,9	44,3	42,40	8,6	15,5	10,8	11,43	83	53	70
29	49,5	51,2	52,6	51,13	6,9	10,7	7,7	8,25	70	61	62
30	53,6	53,7	52,9	53,48	5,3	7,9	5,5	6,05	74	56	76
Mittel	742,34	741,99	742,20	742,13	6,17	11,48	7,80	8,32	83,43	61,07	78,77

Digitized by Google

Strassburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
6	10	10	— 0	SW 2	SW 1		
10	10	10	N 2	N 3	N 2	1,10	●
10	10	10	W 1	W 2	W 1		
10	10	2	— 0	— 0	— 0		
7	3	2	— 0	SW 1	— 0		⌐²
7	4	10	— 0	NW 2	— 0		
10	10	10	SW 1	NO 1	— 0		
10	10	10	N 1	SW 1	— 0	12,00	K ●
10	10	10	S 1	W 1	— 0	1,20	●
10	7	10	— 0	NO 1	NO 1		⌓
10	10	10	NO 2	NO 3	NO 3	8,00	● ✳ ⸗
10	10	10	NO 1	N 3	N 1	3,25	● ✳
10	9	0	N 2	N 1	NO 1		
10	10	10	— 0	SO 1	— 0	9,25	✳ ●
4	10	10	SO 1	O 1	— 0	4,10	●
10	10	10	SW 2	SW 1	— 0	14,50	●
10	10	10	SW 1	NW 3	N 2	3,85	●
10	10	8	NW 2	NW 1	NW 1		
4	7	0	SW 1	SW 1	— 0		⌓
0	10	10	— 0	SW 3	SW 1	1,80	⌐² ● ⁰
10	10	10	NO 1	SW 1	— 0	1,15	● ⁰
6	10	10	W 2	SW 3	SW 1	2,80	● ⁰
8	4	10	SW 1	SW 1	— 0		⸜
10	4	10	— 0	SW 1	— 0	22,75	K ● ▲ ⁰
10	10	10	W 1	SW 1	— 0	2,00	● ⁰
10	10	2	SW 1	— 0	— 0	5,75	●
3	4	10	S 1	NW 1	NW 1	0,80	K ●
10	10	8	NO 1	NO 1	NO 1	1,30	K ●
2	10	10	NO 1	NO 2	— 0	0,10	● ⁰
10	10	2	NO 1	SO 1	— 0	0,70	● ⁰
8,23	8,73	8,13				Sa. 96,40	
	8,37						

Digitized by Google

Mai **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	751,3	750,2	749,7	750,35	3,2	8,9	7,2	6,62	90	45	69
2	49,0	49,1	51,5	49,67	5,7	13,3	7,5	8,50	79	34	58
3	53,8	53,9	55,3	54,23	5,5	12,0	8,0	8,38	59	35	60
4	55,7	55,6	55,8	55,67	7,7	11,5	9,1	9,35	57	40	65
5	55,0	54,7	54,2	54,65	8,9	17,0	13,6	13,27	54	49	69
6	51,0	47,3	44,5	47,53	8,7	19,0	11,7	12,78	83	88	68
7	41,6	42,9	45,4	43,20	3,7	3,3	4,3	3,90	92	92	85
8	46,1	46,1	45,7	46,00	4,7	8,5	7,1	6,85	79	59	81
9	41,9	40,2	40,0	40,57	7,3	10,5	9,0	8,95	85	69	86
10	42,1	45,0	47,8	44,98	7,5	7,5	7,5	7,50	79	73	60
11	51,0	51,3	52,4	51,50	5,4	10,8	7,5	7,80	65	51	68
12	53,9	53,6	53,2	53,57	6,5	12,3	9,5	9,45	64	30	65
13	55,0	54,7	53,7	54,53	8,5	11,3	12,9	11,40	73	83	58
14	52,7	50,8	49,1	50,85	9,5	16,7	13,3	13,20	72	50	86
15	51,0	51,2	52,2	51,40	9,7	14,1	10,1	11,00	80	42	73
16	51,7	51,5	51,8	51,62	7,6	11,7	7,1	8,37	83	66	88
17	52,0	50,9	49,8	50,90	7,3	12,7	9,8	9,90	85	57	79
18	46,6	43,7	43,5	44,38	7,9	16,7	10,3	11,30	82	50	89
19	43,3	43,9	46,4	44,37	7,9	16,5	12,9	12,55	99	56	63
20	48,1	48,5	50,7	48,95	11,7	20,7	13,9	15,05	87	45	78
21	52,2	51,5	51,8	51,75	12,7	19,4	13,9	14,98	88	57	86
22	53,4	52,7	52,6	52,85	12,7	21,9	17,2	17,25	81	57	74
23	52,4	51,0	51,3	51,43	13,3	21,8	14,5	16,02	86	49	88
24	53,2	53,0	51,6	52,70	8,3	11,9	11,7	10,90	92	69	87
25	48,4	47,7	46,4	47,55	10,3	14,9	13,7	13,15	96	77	93
26	45,8	44,9	43,6	44,80	12,7	16,9	14,8	14,80	90	75	90
27	38,2	38,5	40,7	38,97	12,6	13,5	11,6	12,33	98	90	97
28	41,8	39,9	39,8	40,35	9,7	18,5	12,7	13,40	99	60	71
29	45,7	47,2	49,4	47,38	9,3	15,1	12,5	12,35	88	65	76
30	51,1	48,8	49,0	49,42	11,7	21,7	13,0	14,85	88	52	76
31	48,8	48,1	47,7	48,18	11,7	18,1	14,7	14,80	93	67	71
Mittel	749,15	748,66	748,92	748,85	8,71	14,47	11,05	11,32	82,13	59,10	76,03

Digitized by Google

Strassburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	8	10	—	0	NW	1	—	0		
6	6	0	NO	1	NO	2	—	0		
0	3	10	NO	1	O	2	NO	1		
4	10	10	NO	1	NO	2	—	0		
9	9	10	O	2	O	2	—	0		
2	6	8	—	0	NW	1	NO	2	5,25	●
10	10	10	NO	2	NO	2	NO	1	4,60	●² ✳⁰
10	10	10	NO	1	NO	1	—	0		
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	1	3,00	≡² ●
10	10	10	NO	1	—	0	NO	1		≡⁰
10	4	10	NO	2	NO	1	—	0		
6	6	9	—	0	NO	1	—	0		
10	3	10	S	1	SW	1	—	0		
10	10	10	S	1	SW	1	—	0	4,40	●²
8	6	10	W	1	SW	2	—	0	0,20	●⁰
3	10	3	SW	1	SW	2	—	0	6,00	●² ⌒
3	10	0	—	0	NO	1	—	0		
0	4	0	—	0	NO	1	—	0	4,40	●
4	4	10	—	0	—	0	SW	1		≡⁰
10	3	10	—	0	W	1	SW	1		
4	10	3	—	0	SW	1	—	0		K ●⁰
4	2	6	NO	1	—	0	—	0		
—	8	10	SW	1	SW	1	SW	1	23,40	●² K
10	10	10	—	0	N	1	—	0	1,50	●⁰
10	10	10	SW	1	SW	1	—	0		≡
10	10	10	—	0	NO	1	—	0	3,90	≡⁰ ●
10	10	10	—	0	W	1	W	1	22,10	●²
8	8	8	—	0	N	1	W	2	1.70	≡ ●
10	8	8	SW	2	SW	2	SW	1		
10	9	10	SW	1	SW	2	SW	1	10,80	●
10	4	9	SW	1	S	2	S	1		
7,13	7,45	8,19						Sa.	91,25	
	7,59									

Digitized by Google

Juni

Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	748,6	747,6	748,3	748,02	12,1	18,9	13,6	14,55	87	53	73
2	50,4	50,1	48,5	49,78	13,8	17,9	15,9	15,87	76	52	70
3	45,3	44,8	48,3	45,80	15,9	20,1	14,7	16,35	78	59	77
4	49,4	50,0	49,7	49,77	14,3	18,1	14,9	15,55	65	54	88
5	49,1	46,1	42,9	46,05	15,1	21,7	18,3	18,35	83	62	91
6	44,9	45,7	47,3	45,90	15,9	21,1	15,7	17,10	99	64	92
7	47,4	45,3	42,8	45,20	15,9	24,0	21,9	20,93	89	61	73
8	45,1	45,2	45,6	45,28	15,7	21,7	19,2	18,95	99	70	73
9	48,5	48,8	50,4	49,12	16,1	21,6	15,9	17,37	92	67	84
10	51,4	50,6	52,7	51,33	14,5	21,2	14,5	16,18	94	65	99
11	53,6	52,5	51,2	52,45	12,5	22,9	20,3	19,00	99	66	92
12	53,3	53,8	54,2	53,77	16,1	18,5	13,7	15,50	97	83	96
13	54,4	54,6	55,7	54,83	13,3	17,7	14,5	15,00	98	56	86
14	55,5	54,7	54,7	54,90	13,7	19,1	13,5	14,95	89	61	93
15	52,5	50,5	48,1	50,40	11,6	22,5	18,5	17,78	95	55	84
16	44,7	43,4	44,0	43,87	16,5	24,1	16,3	18,30	84	66	90
17	42,6	42,5	43,5	42,78	12,1	17,0	14,1	14,32	99	68	86
18	44,3	46,3	49,5	46,60	13,1	15,3	12,5	13,35	95	81	93
19	51,1	51,1	50,4	50,92	13,7	19,2	17,3	16,88	93	63	87
20	49,4	48,1	49,8	48,85	14,1	25,0	17,3	18,42	94	61	96
21	52,1	50,3	47,4	50,03	16,3	22,7	19,7	19,60	87	67	87
22	48,3	50,2	51,7	50,10	16,9	18,3	15,7	16,65	93	83	75
23	51,1	48,8	46,3	48,75	13,9	22,1	18,5	18,25	81	57	78
24	45,7	45,0	45,7	45,35	16,5	18,7	15,5	16,55	86	78	92
25	45,2	44,2	46,2	44,95	14,7	16,7	13,2	14,45	94	80	88
26	51,5	51,1	51,3	51,25	14,2	19,5	18,6	17,72	79	61	70
27	52,8	52,1	50,6	51,90	16,7	27,1	22,6	22,25	84	60	92
28	49,9	47,8	49,4	48,72	19,3	30,9	25,8	25,45	85	49	70
29	52,2	50,6	49,3	50,68	21,2	27,7	22,2	23,33	88	67	86
30	54,8	54,2	53,6	54,20	16,7	20,5	17,7	18,15	78	62	81
Mittel	749,50	748,87	748,97	749,05	15,08	21,06	17,07	17,57	88,66	64,37	84,73

Digitized by Google

Strassburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	8	8	SW 1	SW 2	SW 1		
8	10	10	SW 2	W 2	S 1		
10	10	6	SW 1	SW 3	SW 2	0,40	●
6	4	10	SW 3	SW 1	SW 1		
6	8	10	SW 1	SW 1	SW 1	11,70	● K
10	4	10	SW 2	SW 2	— 0	2,90	●
4	4	8	SW 1	SW 1	SW 1	3,30	● K
10	6	10	SW 1	SW 1	SW 2	0,50	●
4	10	8	— 0	SW 1	— 0	0,30	●
6	10	4	— 0	SW 1	— 0	11,20	●²
10	10	10	SW 1	SW 1	SW 3	3,40	≡ ●
8	7	5	SW 1	SW 1	SW 2	22,20	●² K ≺
8	6	6	SW 2	— 0	— 0		
10	8	0	SW 1	— 0	— 0	5,20	●⁰ K △ ≺
0	2	0	— 0	— 0	— 0		
8	9	10	S 1	S 1	SW 1	14,30	●
10	10	10	SW 2	SW 1	SW 1	3,70	●
10	10	9	SW 2	S 2	SW 2	8,80	●
8	3	3	SW 1	— 0	— 0		●⁰
0	4	10	S 1	N 1	S 1	16,10	●² K ≺ ⊕
4	4	0	— 0	SW 1	— 0		
10	8	3	SW 1	SW 2	N 1	10,60	●²
4	3	4	NO 1	SW 1	W 2		
10	8	10	SW 3	SW 3	SW 1	1,30	●
10	10	10	SW 1	SW 3	SW 2	4,50	●
4	6	6	SW 3	W 1	— 0		
4	4	0	SW 1	SW 1	— 0		
4	3	6	SW 2	W 1	W 2	1,20	● ≺
5	5	9	O 2	— 0	W 1	4,20	● ≺ K
4	8	0	NW 2	NW 2	— 0		
6,83	6,73	6,50				Sa. 125,80	
	6,69						

Digitized by Google

Juli Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	749,4	745,5	742,0	745,60	15,2	24,3	21,9	20,82	88	63	83
2	45,6	48,1	48,4	47,55	13,3	15,6	12,0	13,23	99	71	94
3	47,6	46,7	44,4	46,35	12,4	16,3	15,0	14,67	89	66	92
4	44,9	46,9	48,6	46,82	15,6	16,6	13,8	14,95	80	64	77
5	48,7	48,5	49,9	48,90	13,0	16,0	12,7	13,60	82	65	85
6	50,4	50,3	50,9	50,48	11,9	15,9	12,5	13,20	87	61	99
7	50,1	49,5	48,9	49,50	12,4	15,9	15,1	14,63	98	92	99
8	45,7	44,4	43,9	44,60	18,4	23,0	17,5	19,10	90	75	93
9	45,1	44,5	45,3	44,85	14,2	14,7	11,6	13,02	78	82	89
10	45,3	46,4	47,7	46,45	12,0	13,2	12,1	12,35	86	86	93
11	49,1	49,8	51,6	50,07	11,4	15,2	12,9	13,10	95	70	86
12	51,4	49,5	47,6	49,50	13,0	18,1	16,3	15,93	91	72	87
13	45,0	44,3	44,4	44,50	14,6	15,4	14,8	14,90	98	97	98
14	44,8	44,5	45,4	44,80	14,1	16,0	14,0	14,52	95	75	92
15	45,6	46,3	48,1	46,58	12,8	17,1	12,8	13,88	99	67	96
16	48,7	49,1	48,3	48,80	13,3	18,8	15,7	15,87	96	66	89
17	47,7	47,3	47,1	47,35	13,0	21,2	17,9	17,50	94	66	88
18	48,4	48,5	49,3	48,67	15,9	21,4	17,3	17,98	96	76	93
19	49,4	49,1	49,2	49,20	16,4	23,8	17,3	18,70	98	63	96
20	49,0	47,3	41,8	46,35	16,7	21,6	17,5	18,32	96	74	95
21	42,7	42,7	42,8	42,73	14,9	16,1	13,8	14,65	84	70	78
22	41,8	41,9	42,9	42,12	12,9	13,9	13,4	13,40	93	92	97
23	45,2	49,0	52,6	48,95	12,9	15,8	15,1	14,73	90	82	90
24	54,5	54,7	54,1	54,50	14,2	19,5	16,8	16,82	98	70	84
25	54,3	53,6	52,9	53,60	15,3	20,6	17,7	17,83	91	76	89
26	52,1	50,0	47,4	49,88	15,3	24,8	21,8	20,92	94	61	78
27	48,7	50,9	55,3	51,45	18,2	22,4	20,0	20,15	92	57	78
28	56,2	56,1	55,7	56,02	13,9	21,8	19,3	18,58	94	64	76
29	54,7	53,0	51,2	52,98	15,3	25,7	21,3	20,90	91	61	83
30	50,4	48,7	50,5	49,58	17,9	24,9	20,2	20,80	95	77	97
31	50,5	49,5	48,5	49,50	18,7	28,1	23,5	23,45	99	70	86
Mittel	748,48	748,28	748,28	748,33	14,49	19,15	16,25	16,53	92,13	71,97	89,03

Digitized by Google

Strassburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
5	8	10	SW	1	SW	2	—	0	16,80	●² ☋
10	10	3	SW	1	SW	2	SW	2	1,10	●
10	10	10	SW	3	SW	3	SW	1	2,10	●⁰
10	8	6	NW	1	SW	3	W	2	1,90	● ⚡
10	8	10	SW	2	SW	3	SW	3	2,20	●
10	10	10	SW	1	SW	3	—	0	2,30	●
10	10	10	SW	3	SW	1	SW	2	3,20	●
8	8	10	SW	2	SW	3	SW	1	4,30	●
10	10	10	S	3	SW	3	W	3	7,50	●
10	8	10	SW	3	SW	2	SW	2	5,60	●
10	10	10	S	1	SW	3	SW	1	0,10	●⁰
9	8	9	SW	1	SW	1	—	0	2,45	●⁰
10	10	10	—	0	SW	1	SW	3	8,80	●
6	8	5	S	1	S	1	SW	1	3,20	●⁰
10	8	10	S	2	S	2	SW	2	1,20	●
10	4	3	—	0	SW	2	NO	1	0,50	●
10	5	8	—	0	—	0	—	0	0,20	≡ ●⁰
10	8	4	—	0	—	0	—	0	0,40	●⁰
10	8	4	—	0	—	0	—	0	0,80	●
8	10	10	—	0	SW	2	—	0	11,00	●²
9	10	5	W	2	W	3	W	2	0,90	●
10	10	8	SW	2	S	3	SW	2	18,50	●
10	9	10	SW	2	W	3	SW	1	0,50	●
10	8	3	SW	2	SW	1	—	0		
3	6	3	SW	1	NW	3	—	0		
0	4	4	—	0	NW	2	—	0	9,70	● K ≺
6	6	0	NW	1	SW	2	—	0	0,10	●
6	8	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	NO	1	NO	2	—	0		
6	10	4	—	0	SW	2	—	0	3,20	● K
4	6	3	—	0	—	0	—	0		
8,06	7,94	6,52							Sa. 108,55	
	7,51									

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	749,0	748,8	749,7	749,07	21,7	31,0	25,3	25,82	90	64	89
2	50,9	50,6	50,2	50,58	22,2	30,6	26,3	26,35	92	71	87
3	50,3	49,9	49,4	49,88	21,0	30,7	25,5	25,68	98	70	97
4	50,2	51,5	52,4	51,40	23,0	27,9	22,7	24,07	87	80	91
5	51,5	49,0	46,8	49,07	18,9	27,1	24,1	23,55	92	80	94
6	48,4	49,7	51,0	49,70	20,1	19,7	17,0	18,45	77	92	99
7	51,3	50,8	51,6	51,13	13,7	19,2	16,8	16,63	98	79	97
8	51,2	50,7	47,5	50,02	15,3	20,7	18,5	18,25	90	88	93
9	46,1	47,0	50,1	47,55	16,2	18,2	16,7	16,95	100	93	83
10	51,3	51,2	52,4	51,53	13,7	18,0	14,6	15,22	71	57	81
11	52,3	50,8	50,2	51,02	11,5	22,0	18,0	17,38	89	50	63
12	49,5	47,5	47,8	48,08	12,4	23,1	18,4	18,07	88	56	63
13	48,3	48,2	48,4	48,27	13,2	24,2	20,4	19,55	89	69	67
14	50,0	50,2	50,2	50,15	14,9	24,2	21,5	20,53	86	61	66
15	49,4	48,2	46,7	48,13	17,3	25,9	21,2	21,40	80	51	79
16	44,7	44,9	45,7	45,05	18,9	22,2	19,3	19,92	94	81	85
17	48,1	48,2	48,1	48,15	14,5	19,7	15,6	16,35	92	43	87
18	47,2	47,0	48,1	47,32	13,7	16,1	13,6	14,25	94	83	88
19	47,7	48,1	49,5	48,35	14,0	17,8	17,7	16,80	95	93	95
20	49,7	49,3	48,9	49,30	16,7	25,2	21,2	21,07	93	69	89
21	48,5	46,4	44,3	46,40	17,4	28,0	23,6	23,15	83	61	94
22	48,8	49,0	49,6	49,10	18,4	23,6	18,6	19,80	81	68	85
23	51,4	51,1	50,7	51,08	15,9	24,1	19,8	19,90	99	59	76
24	49,9	50,3	51,8	50,57	17,7	22,4	17,7	18,88	92	65	94
25	51,7	50,9	50,5	51,00	16,5	21,7	18,6	18,85	92	56	72
26	49,2	48,7	50,1	49,18	16,4	15,6	14,0	15,00	94	90	92
27	50,8	50,1	48,9	49,97	13,3	19,5	16,8	16,60	94	65	80
28	48,1	47,4	46,7	47,40	18,3	28,1	21,2	22,20	77	42	81
29	49,7	50,7	51,2	50,58	21,1	20,9	17,5	19,25	75	73	92
30	51,2	51,0	50,7	50,97	15,0	17,2	17,0	16,55	94	74	87
31	51,7	53,3	55,2	53,38	15,9	17,2	16,2	16,38	90	86	83
Mittel	749,62	749,37	749,50	749,46	16,74	22,64	19,21	19,45	89,23	69,97	84,81

Digitized by Google

Strassburg. 1879.

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
3	6	10	SW	1	—	0	—	0		
6	4	10	S	1	O	1	SO	2		
4	6	10	—	0	—	0	—	0		^{2} ≡
4	8	8	N	2	W	3	NW	1		^{0}
10	0	4	NO	1	—	0	—	0		
0	10	8	SW	3	S	1	—	0	0,10	K ⁄ ● ≺
0	10	10	—	0	SW	2	—	0	3,20	●
10	10	10	SW	1	SW	1	—	0		^{0}
10	10	3	SW	1	W	2	—	0	20,95	^{2} K
6	7	1	NO	2	W	1	—	0		⁄
0	0	0	—	0	NO	1	SW	1		
0	0	0	—	0	SW	1	NW	2		≡
10	0	4	SW	1	—	0	NW	2		
3	5	8	N	1	—	0	W	2		
2	3	2	—	0	—	0	—	0	1,00	●
10	10	10	—	0	NW	1	—	0	5,40	● ≺
0	6	1	—	0	W	3	—	0	3,10	● ≺
10	10	10	SW	1	—	0	SW	1	12,25	^{2}
10	10	8	SW	1	SW	1	—	0	5,40	●
8	2	0	—	0	SO	2	—	0		
0	0	0	O	1	SO	1	—	0		
6	10	10	—	0	—	0	—	0	22,40	K ● ≺
2	5	10	—	0	—	0	—	0		^{0}
8	7	3	NW	1	NW	1	—	0	1,30	● ∪ ⌒
6	5	10	—	0	W	1	NW	1	5,40	●
10	10	2	W	1	—	0	NW	1	8,30	●
4	10	10	—	0	—	0	—	0		
4	1	0	—	0	SW	2	—	0		
0	10	10	SW	1	SW	1	—	0	16,30	●
10	10	10	—	0	N	1	—	0	0,80	●
10	10	10	NO	1	—	0	—	0	4,20	●
5,35	6,29	6,19							Sa. 110,10	
	5,95									

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	749,0	748,8	749,7	749,07	21,7	31,0	25,3	25,82	90	64	89
2	50,9	50,6	50,2	50,58	22,2	30,6	26,3	26,35	92	71	87
3	50,3	49,9	49,4	49,88	21,0	30,7	25,5	25,68	98	70	97
4	50,2	51,5	52,4	51,40	23,0	27,9	22,7	24,07	87	80	91
5	51,5	49,0	46,8	49,07	18,9	27,1	24,1	23,55	92	80	94
6	48,4	49,7	51,0	49,70	20,1	19,7	17,0	18,45	77	92	99
7	51,3	50,8	51,6	51,13	13,7	19,2	16,8	16,63	98	79	97
8	51,2	50,7	47,5	50,02	15,3	20,7	18,5	18,25	90	88	93
9	46,1	47,0	50,1	47,55	16,2	18,2	16,7	16,95	100	93	83
10	51,3	51,2	52,4	51,53	13,7	18,0	14,6	15,22	71	57	81
11	52,3	50,8	50,2	51,02	11,5	22,0	18,0	17,38	89	50	63
12	49,5	47,5	47,8	48,08	12,4	23,1	18,4	18,07	88	56	63
13	48,3	48,2	48,4	48,27	13,2	24,2	20,4	19,55	89	69	67
14	50,0	50,2	50,2	50,15	14,9	24,2	21,5	20,53	86	61	66
15	49,4	48,2	46,7	48,13	17,3	25,9	21,2	21,40	80	51	79
16	44,7	44,9	45,7	45,05	18,9	22,2	19,3	19,92	94	81	85
17	48,1	48,2	48,1	48,15	14,5	19,7	15,6	16,35	92	43	87
18	47,2	47,0	48,1	47,32	13,7	16,1	13,6	14,25	94	83	88
19	47,7	48,1	49,5	48,35	14,0	17,8	17,7	16,80	95	93	95
20	49,7	49,3	48,9	49,30	16,7	25,2	21,2	21,07	93	69	89
21	48,5	46,4	44,3	46,40	17,4	28,0	23,6	23,15	83	61	94
22	48,8	49,0	49,6	49,10	18,4	23,6	18,6	19,80	81	68	85
23	51,4	51,1	50,7	51,08	15,9	24,1	19,8	19,90	99	59	76
24	49,9	50,3	51,8	50,57	17,7	22,4	17,7	18,88	92	65	94
25	51,7	50,9	50,5	51,00	16,5	21,7	18,6	18,85	92	56	72
26	49,2	48,7	50,1	49,18	16,4	15,6	14,0	15,00	94	90	92
27	50,8	50,1	48,9	49,97	13,3	19,5	16,8	16,60	94	65	80
28	48,1	47,4	46,7	47,40	18,3	28,1	21,2	22,20	77	42	81
29	49,7	50,7	51,2	50,58	21,1	20,9	17,5	19,25	75	73	92
30	51,2	51,0	50,7	50,97	15,0	17,2	17,0	16,55	94	74	87
31	51,7	53,3	55,2	53,38	15,9	17,2	16,2	16,38	90	86	83
Mittel	749,62	749,37	749,50	749,46	16,74	22,64	19,21	19,45	89,23	69,97	84,81

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
3	6	10	SW	1	—	0	—	0		
6	4	10	S	1	O	1	SO	2		
4	6	10	—	0	—	0	—	0		
4	8	8	N	2	W	3	NW	1		
10	0	4	NO	1	—	0	—	0		
0	10	8	SW	3	S	1	—	0	0,10	
0	10	10	—	0	SW	2	—	0	3,20	
10	10	10	SW	1	SW	1	—	0		
10	10	3	SW	1	W	2	—	0	20,95	
6	7	1	NO	2	W	1	—	0		
0	0	0	—	0	NO	1	SW	1		
0	0	0	—	0	SW	1	NW	2		
10	0	4	SW	1	—	0	NW	2		
3	5	8	N	1	—	0	W	2		
2	3	2	—	0	—	0	—	0	1,00	
10	10	10	—	0	NW	1	—	0	5,40	
0	6	1	—	0	W	3	—	0	3,10	
10	10	10	SW	1	—	0	SW	1	12,25	
10	10	8	SW	1	SW	1	—	0	5,40	
8	2	0	—	0	SO	2	—	0		
0	0	0	O	1	SO	1	—	0		
6	10	10	—	0	—	0	—	0	22,40	
2	5	10	—	0	—	0	—	0		
8	7	3	NW	1	NW	1	—	0	1,30	
6	5	10	—	0	W	1	NW	1	5,40	
10	10	2	W	1	—	0	NW	1	8,30	
4	10	10	—	0	—	0	—	0		
4	1	0	—	0	SW	2	—	0		
0	10	10	SW	1	SW	1	—	0	16,30	
10	10	10	—	0	N	1	—	0	0,80	
10	10	10	NO	1	—	0	—	0	4,20	
5,35	6,29	6,19							Sa. 110,10	
	5,95									

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	758,1	759,0	759,3	758,85	13,09	18,1	15,0	15,50	81	60	69
2	59,1	58,8	58,8	58,87	12,1	20,9	16,2	16,35	93	62	82
3	58,2	56,2	53,7	56,08	11,0	22,3	17,6	17,12	90	54	77
4	52,2	50,5	49,8	50,75	12,0	24,7	20,2	19,28	98	67	70
5	48,7	47,7	46,2	47,58	15,0	22,1	19,6	19,07	86	69	81
6	46,0	45,0	45,8	45,45	14,8	24,0	18,1	18,75	96	67	93
7	45,5	45,9	46,8	46,02	17,0	22,8	18,7	19,30	95	75	90
8	46,7	45,3	46,0	45,83	15,8	25,7	16,6	18,68	94	81	92
9	47,7	48,2	48,6	48,17	14,2	14,3	14,1	14,17	93	88	85
10	49,3	50,4	52,4	50,63	12,4	15,0	12,0	12,85	88	64	86
11	53,2	53,1	52,5	52,97	11,7	16,4	13,1	13,58	96	67	88
12	50,7	49,3	48,2	49,38	7,2	18,6	15,1	14,00	99	63	88
13	48,6	48,3	48,0	48,30	12,2	22,4	16,1	16,70	93	60	87
14	47,6	47,2	47,9	47,47	14,6	24,7	18,6	19,12	89	57	87
15	48,0	47,1	46,7	47,23	14,2	24,4	20,3	19,80	92	65	83
16	47,8	48,0	48,1	47,97	17,5	19,4	17,2	17,83	95	84	91
17	47,7	47,4	47,5	47,50	15,9	19,8	16,7	17,27	99	84	95
18	48,5	49,0	49,9	49,10	15,5	21,8	18,6	18,63	91	75	89
19	51,5	51,6	52,0	51,67	15,1	19,4	17,6	17,42	97	85	94
20	52,2	52,1	52,0	52,10	15,0	19,6	17,4	17,35	94	78	88
21	51,1	51,9	51,2	51,78	14,4	19,5	17,0	16,98	99	71	83
22	49,0	48,2	49,4	48,70	14,4	17,2	13,0	14,40	95	63	86
23	49,6	48,6	48,3	48,77	9,4	18,8	13,6	13,85	96	65	82
24	45,7	46,1	47,8	46,43	13,4	21,8	16,8	17,20	86	53	75
25	53,3	54,6	55,6	54,52	11,3	12,4	11,4	11,62	98	90	84
26	56,2	54,9	54,1	55,03	9,2	9,4	8,4	8,85	93	91	93
27	54,3	54,4	53,1	54,05	8,0	9,4	9,2	8,95	99	91	96
28	53,6	53,4	53,0	53,35	9,2	11,8	11,0	10,75	99	93	96
29	54,4	54,2	54,3	54,27	10,4	14,0	12,0	12,10	96	79	93
30	54,4	54,1	54,3	54,23	10,0	13,3	10,2	10,93	94	81	96
Mittel	751,00	750,68	750,71	750,77	12,89	18,80	15,38	15,61	93,80	72,73	86,63

Digitized by Google

Strassburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	NO	1	SO	3	NO	2		
0	0	0	NO	2	NO	2	—	0		
1	0	0	NO	1	NO	1	—	0		
0	2	2	—	0	—	0	NO	2		≡² ☋
3	4	0	NO	1	0	1	—	0		
2	3	10	—	0	NO	1	—	0	14,20	☇ ●²
8	0	0	SW	1	SO	1	—	0		●⁰
0	8	10	—	0	—	0	—	0	11,60	●⁰
10	10	8	—	0	SW	1	SW	1	3,00	●⁰ ⌒²
0	10	4	S	1	SW	2	—	0	0,40	●⁰ ⌒⁰
6	8	0	—	0	—	0	—	0		●⁰ ≡²
10	4	0	—	0	SW	1	—	0		≡⁰
3	5	0	—	0	—	0	—	0		
8	1	0	—	0	NO	1	—	0		●
0	3	0	—	0	NO	1	NO	2		≡² ≺² ☇
10	10	0	—	0	—	0	—	0	12,50	☇² ●²
10	10	10	—	0	—	0	—	0	16,70	●² ≺
0	10	10	SO	1	—	0	—	0	1,60	●²
8	10	4	—	0	—	0	NO	1		☇
10	6	0	NO	2	NO	2	NO	2		
10	6	10	—	0	NO	3	—	0		
10	10	3	—	0	NW	3	NW	1	0,40	●⁰
10	2	4	S	1	SW	1	SW	1		
8	4	10	SW	1	SW	1	SW	2	3,70	●
10	10	10	—	0	SO	1	—	0	15,40	●²
10	10	10	NO	1	NO	2	NO	2	17,50	●
10	10	10	NW	2	NO	2	—	0		
10	10	10	W	1	—	0	SW	1		⌓
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡⁰ ⌓
10	10	0	—	0	NO	1	—	0		●
6,57	6,53	4,83							Sa. 97,00	
	5,98									

Digitized by Google

October **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	753,0	752,0	751,5	752,12	8,4	13,6	13,0	12,00	97	81	95
2	50,0	49,9	51,9	50,43	13,0	15,6	13,4	13,85	95	92	97
3	57,2	57,2	56,9	57,12	10,8	15,0	9,6	11,25	90	67	91
4	58,4	57,0	57,1	57,38	3,8	15,0	9,6	9,50	98	59	94
5	57,5	56,8	56,6	56,92	6,0	16,0	11,8	11,40	99	72	87
6	56,9	57,1	57,2	57,08	7,0	15,6	11,6	11,45	99	71	87
7	58,0	57,8	58,2	57,95	7,4	14,8	10,4	10,75	96	65	89
8	58,7	58,8	59,4	58,92	7,4	13,8	11,2	10,90	94	66	86
9	58,9	57,7	57,6	57,98	10,8	15,2	10,0	11,50	90	65	86
10	57,5	57,7	59,0	57,97	7,6	10,4	9,6	9,30	90	81	88
11	60,1	60,1	60,7	60,25	7,0	12,8	10,8	10,35	92	56	76
12	60,8	61,3	61,4	61,20	10,8	15,2	12,4	12,70	87	65	88
13	60,4	58,8	56,7	58,68	9,2	13,2	8,2	9,70	93	74	96
14	55,2	53,4	51,1	53,27	6,4	10,2	9,2	8,75	96	86	93
15	48,9	49,0	48,4	48,83	7,8	7,0	5,2	6,30	90	84	80
16	49,4	49,8	51,8	50,20	3,2	5,4	3,6	3,95	92	80	88
17	53,3	51,7	47,6	51,07	—0,4	6,0	5,0	3,90	94	75	76
18	44,7	46,2	50,4	46,88	6,4	9,0	8,0	7,85	93	86	79
19	50,8	48,1	45,9	48,22	5,4	9,4	12,4	9,90	92	93	93
20	39,5	37,3	38,4	38,13	13,8	12,6	8,0	10,60	84	83	96
21	43,6	45,3	47,1	45,32	7,2	9,6	6,8	7,60	79	65	87
22	50,3	52,2	53,4	52,05	3,8	8,0	4,8	5,35	92	79	92
23	53,2	53,0	52,7	52,98	3,4	9,2	7,8	7,05	92	70	90
24	51,8	50,1	49,2	50,30	3,2	11,2	6,0	6,60	100	74	97
25	47,7	46,9	47,7	47,30	3,2	9,6	8,2	7,30	97	83	96
26	50,4	50,7	51,5	50,82	7,2	10,4	7,6	8,20	99	89	96
27	53,4	54,3	55,4	54,35	4,9	5,4	5,6	5,38	98	92	96
28	55,7	55,2	55,2	55,33	5,0	5,4	5,0	5,10	95	89	92
29	53,2	52,2	52,1	52,42	4,4	8,0	7,0	6,60	96	82	96
30	52,4	53,0	53,2	52,90	6,4	8,0	6,0	6,60	96	82	96
31	52,5	52,0	51,8	52,08	3,2	7,8	6,6	6,05	98	79	93
Mittel	753,34	752,99	753,13	753,11	6,57	10,92	8,53	8,64	93,65	76,94	90,19

Digitized by Google

Strassburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	2	10	S	1	SO	1	—	0		≡² ◿
10	10	10	W	2	W	1	—	0	5,30	●
10	2	0	—	0	NW	2	—	0		
0	0	0	—	0	NW	2	—	0		≡ ◿
0	0	0	NO	1	NO	2	—	0		≡ ◿²
10	0	0	NO	1	NO	1	NO	2		◿
10	0	0	NO	2	NO	2	NO	2		◿²
10	0	10	NO	1	NO	2	NO	1		≡² ◿
8	6	0	NO	1	NO	2	NO	1		◿
10	10	10	—	0	NO	1	NO	1		≡ ◿²
0	0	10	NO	2	NO	2	—	0		◿
10	10	10	—	0	NO	1	—	0		◿
10	0	0	—	0	SW	1	—	0		◿
10	10	0	—	0	SW	1	—	0	0,90	◿ ●
10	10	0	SW	1	NO	1	NO	2	2,60	●
10	10	0	NO	2	NO	2	NO	1	0,80	≡ ▲ ●⁰
0	10	10	S	1	S	1	S	2	2,80	≡² ⌊ ●
10	10	10	W	2	SW	1	SW	2		≡
10	10	10	S	2	S	2	SW	2	3,70	●
10	10	10	SW	3	W	1	W	1	12,70	●
10	10	10	W	2	SW	2	—	0	0,20	●⁰
10	8	6	—	0	S	1	S	1	1,80	◿ ●⁰
10	10	10	—	0	NW	2	—	0		◿
0	0	0	—	0	—	0	—	0		≡ ◿
10	10	10	SO	1	—	0	—	0	2,90	≡ ◿ ●
10	10	2	—	0	NO	1	—	0		≡ ◿
0	10	10	NO	2	NO	1	NO	1		≡² ◿²
10	10	10	NO	2	N	2	—	0		◿⁰
10	10	10	—	0	SW	1	—	0		◿⁰
10	10	3	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	SW	1	SW	1	—	0		◿
8,00	6,71	5,84							Sa. 33,70	
	6,85									

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	750,4	749,5	748,1	749,37	6,0	8,6	6,8	7,05	96	74	90
2	45,5	47,1	49,4	47,28	6,4	6,0	3,4	4,80	96	78	82
3	52,0	53,4	56,8	53,90	3,0	5,8	0,8	2,60	88	66	94
4	59,6	60,3	61,6	60,45	0,6	5,2	5,0	3,95	98	83	92
5	62,0	61,7	62,2	61,90	4,4	8,2	5,6	5,95	96	79	83
6	62,3	61,1	59,2	60,92	4,4	8,2	7,8	7,05	89	66	79
7	57,5	59,2	62,8	59,68	8,8	8,6	7,0	7,85	88	91	92
8	64,4	64,4	64,0	64,30	4,0	7,8	7,4	6,65	95	88	96
9	61,9	60,8	59,5	60,75	3,2	8,2	3,0	4,35	100	85	98
10	58,2	56,0	54,3	56,12	—2,0	7,4	6,8	4,75	80	99	93
11	53,1	52,3	49,2	51,73	6,0	10.2	7,6	7,85	93	75	88
12	45,3	44,6	45,7	45,05	6,6	6,6	6,0	6,30	84	76	75
13	47,5	49,2	50,6	49,12	2,2	3,0	2,8	2,70	74	74	70
14	50,9	51,2	53,4	51,68	1,8	4,2	0,4	1,70	91	70	94
15	56,9	58,2	59,2	58,12	—3,6	—0,8	—1,8	—2,00	62	83	100
16	59,3	59,0	57,7	58,75	—2,4	—2,8	—0,1	—1,35	98	94	92
17	54,4	56,1	56,4	55,75	0,4	0,8	0,1	0,35	100	98	100
18	51,8	51,7	51,8	51,75	2,2	3,0	4,6	3,60	98	95	98
19	53,8	53,4	51,4	53,00	0,2	1,2	—0,2	0,25	94	77	90
20	47,6	46,5	47,7	47,08	—1,6	0,4	—0,8	—0,70	98	98	100
21	49,8	50,1	49,7	49,92	—2,0	0,4	1,8	0,50	100	98	77
22	54,4	52,0	51,3	52,43	1,0	1,6	2,0	1,65	98	98	98
23	50,5	50,4	47,4	49,67	5,2	5,8	4,8	5,15	92	99	98
24	47,3	51,4	53,1	50,80	1,0	2,6	2,2	2,00	98	91	91
25	53,0	52,9	50,5	52,33	1,4	3.0	1,4	1,80	94	78	83
26	48,8	48,8	48,3	48,67	—0,6	—1,0	—2,6	—1,70	98	98	98
27	48,4	48,8	49,4	48,85	—4,4	—4,4	—4,8	—4,60	93	98	98
28	49,8	48,9	47,7	48,83	—8,0	—2,4	—5,2	—5,20	97	94	100
29	46,6	45,9	44,9	45,82	—7,8	—3,2	—2,8	—4,15	100	76	94
30	42,8	42,0	42,5	42,33	—2,8	—0,6	—2,0	—1,85	98	98	100
Mittel	752,86	752,90	752,86	752,88	1,12	3,39	2,23	2,24	92,87	85,90	91,43

Digitized by Google

ıtrassburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	—	0	NW	1	—	0	3,50	●
10	10	8	—	0	SW	2	SW	2	1,40	●
10	6	10	SO	2	NW	2	SW	1		▲
5	10	10	SW	1	SW	1	—	0	0,60	⌙ ● 0
10	10	10	—	0	SW	1	SW	1		
10	10	10	SW	1	SW	2	SW	2	0,80	●
10	10	10	NW	3	NW	2	—	0		⌓
10	10	10	—	0	W	1	W	1		
0	0	0	W	1	SO	1	SO	1		⌙ 3 ≡
0	0	10	—	0	SW	2	SW	1		⌙ 3
10	10	10	—	0	—	0	NW	2	1,70	● ⸗
10	10	10	NW	3	SW	3	SW	3	1,80	●
10	10	10	SW	3	SW	2	SW	2		✳ 0
10	10	0	SW	1	NW	2	NO	1		✳
2	10	0	SO	1	NO	1	NO	1	2,90	✳
10	10	10	—	0	SW	1	SW	1	8,50	✳
10	10	10	SW	2	SW	2	—	0	8,90	✳ ●
10	10	10	SW	2	S	2	SO	2	7,50	●
0	10	10	SO	1	SO	2	SO	2	0,60	✳
10	10	6	SO	2	SO	2	SO	2		
0	10	10	—	0	—	0	—	0	4,20	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0	19,20	●
10	10	10	SW	1	SW	2	—	0	4,00	✳
10	4	10	NO	2	NO	2	NO	2		
10	10	10	NO	2	NO	2	NO	2		✳ 0
10	10	0	NO	2	NO	2	NO	2		
0	0	0	N	2	NO	2	NO	2		
8	8	10	—	0	NO	1	NO	1		⌙ ≡
10	10	10	NO	1	NO	1	—	0	0,50	⌙ ✳ 0
7,83	8,60	8,13							Sa. 66,10	
	8,19									

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	742,0	742,1	742,2	742,10	— 4,0	— 2,8	— 3,8	— 3,60	100	89	93
2	45,1	47,6	50,6	47,72	— 5,8	— 5,6	— 5,8	— 5,75	93	77	87
3	49,1	47,6	44,4	47,18	—12,2	— 6,8	— 8,2	— 8,85	100	86	97
4	38,3	35,2	32,5	35,30	— 7,4	— 5,8	— 5,8	— 6,20	92	93	98
5	29,6	39,4	45,1	38,37	— 2,0	— 7,2	— 4,6	— 4,60	98	81	84
6	43,2	43,3	51.8	45,40	— 5,2	— 4,8	—10,0	— 7,50	98	88	84
7	59,2	61,1	63,9	61,33	—12,2	—10,6	—16,6	—14,00	96	90	95
8	64,3	64,6	65,6	64,77	—19,4	—18,2	—14,8	—16,80	81	83	100
9	65,5	64,5	64,0	64,63	—18,6	—10,0	—15,4	—14.85	100	100	100
10	63,5	62,0	61,5	62,25	—25,2	—16,5	—12,2	—16,52	100	95	96
11	63,4	64,3	64,6	64,15	—10,0	— 9,4	— 8,4	— 9,05	84	97	91
12	64,3	64,4	64,4	64,37	— 7,0	— 4,6	— 5,0	— 5,40	86	79	93
13	65,9	67,1	67,1	66,80	— 3,4	— 3,4	— 7,4	— 5,40	98	80	97
14	66,3	65,4	64,6	65,43	—12,4	—10,6	—11,4	—11,45	100	100	100
15	63,6	62,2	62,9	62,72	—14,6	—12,6	—17,8	—15,70	100	96	100
16	63,3	63,3	62,9	63,20	—19,8	—16,4	—19,8	—18,95	100	100	100
17	62,1	61,3	58,9	60,90	—23,2	—18,4	—14,2	—17,50	100	100	100
18	61,4	62,7	62,8	62,40	—18,4	—12,3	—16,0	—15,68	100	100	100
19	62,1	62,3	62,8	62,38	—13,6	— 6,8	—11,0	—10,60	100	97	100
20	62,3	63,1	62,9	62,85	—12,2	— 8,4	— 9,7	—10,00	100	100	97
21	63,1	63,1	63,3	63,15	—10,5	— 8,4	—10,7	—10,07	100	100	100
22	64,4	66,2	68,2	66,25	—14,6	—10,6	—14,4	—13,50	100	90	100
23	71,0	70,5	68,5	70,12	—18,8	—12,6	—15,0	—15,35	82	100	100
24	66,1	65,0	64,5	65,15	—20,4	—13,1	—15,0	—15,88	100	96	100
25	64,5	64,9	65,2	64,88	—18,6	—11,2	—16,0	—15,45	100	97	100
26	64,3	63,9	64,2	64,07	—14,6	—10,2	— 6,2	— 9,30	100	97	98
27	64,3	64,6	65,1	64,65	— 7,9	— 8,6	— 8,9	— 8,57	100	100	100
28	65,1	64,7	62,4	64,23	—12,2	—10,9	— 7,0	— 9,28	100	100	97
29	59,6	57,5	54,0	57,15	2,2	4,4	4,0	3,65	66	100	88
30	56,5	55,1	51,1	54,45	2,9	3,6	3,2	3,22	79	85	78
31	53,6	54,2	51,2	53,30	5,2	4,6	4,4	4,65	56	76	93
Mittel	758,94	759,14	759,14	759,09	—11,42	— 8,52	— 9,66	— 9,82	93,84	92,65	95,68

Digitized by Google

Strassburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	—	0	—	0	—	0		✳⁰
10	0	10	—	0	—	0	—	0		✳⁰
0	10	8	—	0	—	0	—	0	4,40	⌣ ✳
10	10	10	—	0	NO	2	—	0	12,70	✳
10	10	0	SW	3	SW	3	SW	3	0,80	✳⁰
10	10	8	SW	2	NO	2	NO	2		
0	0	0	NO	1	NO	1	NO	1		≡⁰
0	0	0	—	0	W	1	SW	1		≡² V
8	0	0	SW	1	SW	1	SW	1		V
0	10	10	—	0	SW	1	SW	1	2,20	V ✳
10	10	10	—	0	—	0	SW	2		
10	10	10	W	1	SW	1	—	0	2,10	✳
10	0	0	NO	2	NO	2	NO	2		V
10	10	10	NO	1	O	1	NO	1		V ≡ ✳⁰
10	0	0	—	0	—	0	—	0		
10	0	0	—	0	—	0	—	0		V ≡²
10	10	0	—	0	—	0	—	0		V ≡
0	0	0	—	0	—	0	—	0		V ⊍
0	0	0	—	0	—	0	—	0		V
10	10	0	—	0	—	0	—	0		V ≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		V²
3	10	10	SW	1	—	0	—	0		V² ≡ ✳⁰
10	3	0	—	0	SW	1	—	0		≡⁰
0	4	0	—	0	SW	1	—	0		≡²
0	0	0	—	0	S	1	—	0		V
0	0	0	S	1	NO	1	—	0		≡²
0	10	10	SO	1	—	0	—	0		V⁰ ✳⁰
10	10	10	SW	1	SW	1	—	0		⸗
10	10	10	SW	3	S	3	SW	3		
4	4	10	SW	2	SW	2	SW	3		⊍ ●⁰ ⸗
10	10	10	W	3	NW	4	W	2	3,60	◍
6,29	5,84	5,01							Sa. 25,80	
	5,72									

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	749,5	748,4	743,6	747,47	10,6	13,8	9,1	10,65	63	59	81
2	38,7	40,0	53,1	42,95	10,0	10,4	4,0	7,10	67	76	64
3	47,9	40,9	38,2	41,98	2,3	6,1	10,9	7,55	84	79	69
4	38,5	37,9	42,7	39,25	9,4	8,6	3,4	6,20	61	68	82
5	49,2	50,7	52,2	50,70	3,4	3,9	1,8	2,72	68	65	67
6	52,0	52,2	51,6	52,00	—2,6	2,6	—0,6	—0,30	83	62	77
7	50,3	46,9	46,2	47,57	—3,0	0,1	—1,1	—1,28	87	76	84
8	39,9	34,4	34,4	35,78	—3,6	—1,1	—3,9	—3,12	80	59	73
9	39,1	39,3	41,4	39,77	—8,0	—3,2	—4,8	—5,20	74	59	69
10	37,8	38,1	37,2	37,80	—6,5	—4,4	—5,5	—5,48	65	70	49
11	37,3	36,3	38,8	37,18	—5,7	—1,8	2,7	—0,52	90	78	60
12	41,6	46,0	55,7	47,32	1,4	2,3	3,9	2,87	85	80	77
13	57,4	57,7	56,8	57,40	—5,4	0,1	0,5	—1,07	83	64	75
14	54,9	53,5	49,9	52,95	—0,1	3,2	0,2	0,88	92	50	92
15	45,0	47,7	50,1	47,63	1,7	7,2	4,7	4,57	69	63	71
16	48,4	46,9	45,4	46,90	2,4	6,5	3,1	3,77	87	72	84
17	47,0	49,9	53,3	50,02	1,5	3,1	1,6	1,95	85	79	87
18	52,9	50,0	49,2	50,53	0,9	1,7	0,4	0,85	89	85	90
19	49,4	49,9	53,5	50,67	—0,6	0,6	—1,8	—0,90	81	76	86
20	53,4	54,0	50,4	52,95	—4,6	—2,9	—2,3	—3,02	90	83	81
21	47,1	45,4	44,7	45,65	—3,8	—2,8	—1,8	—2,55	80	94	78
22	43,3	44,4	43,5	43,90	—2,6	—0,8	—0,5	—1,10	96	85	88
23	42,9	42,3	42,7	42,55	—1,4	3,2	1,7	1,30	96	58	91
24	42,6	42,8	44,0	43,05	1,5	4,0	2,9	2,82	93	85	90
25	44,2	45,3	46,1	45,23	1,7	4,2	2,7	2,83	96	84	85
26	47,8	48,3	49,8	48,55	0,8	1,2	0,7	0,85	89	85	94
27	52,6	53,2	54,0	53,25	0,4	1,1	1,1	0,92	90	85	87
28	52,8	51,8	51,1	51,87	—0,1	1,2	0,6	0,58	90	83	92
29	50,8	52,6	52,2	52,05	0,3	1,3	1,1	0,95	92	82	87
30	51,4	51,7	52,2	51,75	—0,1	0,2	0,3	0,18	94	90	94
31	52,3	51,4	51,4	51,63	—0,3	1,1	0,9	0,65	94	85	94
Mittel	747,03	746,77	747,59	747,04	0,00	2,28	1,16	1,15	83,64	74,81	80,58

Digitized by Google

Schlettstadt. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	8	8	S	1	S	1	SW	1	1,87	
10	10	4	SW	2	SW	1	SO	1	1,00	
6	7	8	SW	1	S	1	S	2	1,25	
10	10	7	S	2	S	2	NO	2	2,00	
7	10	2	W	2	W	2	NW	2	1,13	
0	0	0	W	2	W	1	NO	1		
0	0	0	S	1	SW	1	NW	1		
0	5	3	NO	1	O	1	NO	1		
0	6	10	N	1	NO	1	O	1		
10	10	10	NO	1	N	1	N	1		
10	10	10	N	1	N	1	N	1	3,00	
10	7	5	SO	1	W	1	N	1	0,75	
7	8	10	W	1	S	1	SW	1		
5	2	10	S	1	S	1	NO	1		
10	5	4	SW	1	W	1	SO	1	1,25	
9	2	0	S	1	S	1	O	1		
10	4	10	N	1	NO	1	SW	1		
10	10	10	NO	1	NO	1	SO	1		
4	7	0	N	1	N	2	N	1		
6	10	10	NO	1	NO	1	S	1		
10	7	10	NO	1	S	1	NW	1		
10	10	10	NO	1	S	1	N	1	12,00	
10	6	10	NO	1	S	1	N	1	3,00	
10	10	10	SO	1	SW	1	S	1	1,25	
10	3	0	O	1	SW	1	SO	1		
10	10	6	O	1	O	1	N	1		
10	8	6	NO	1	NO	1	S	1		
10	9	10	N	1	NO	1	N	1		
10	10	10	N	1	NO	1	N	1		
10	10	10	N	1	O	1	NO	1		
10	10	10	N	1	N	1	N	1		
7,87	7,23	6,87							Sa. 28,50	
	7,32									

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	749,6	749,1	749,7	749,37	0,3	0,9	0,5	0,55	98	85	87
2	48,0	46,5	45,0	46,50	0,2	2,6	1,8	1,60	85	60	82
3	43,2	39,1	38,5	39,98	0,6	1,5	6,7	3,87	94	80	90
4	36,3	38,3	42,4	38,82	5,9	9,1	4,7	6,10	94	88	82
5	46,2	48,2	48,0	47,65	0,8	1,8	2,2	1,75	96	88	93
6	46,7	43,9	45,9	45,10	1,3	5,9	5,6	4,60	92	77	85
7	47,7	45,4	42,0	45,13	3,8	10,4	7,7	7,40	87	70	82
8	41,6	43,1	45,9	43,42	10,3	12,4	8,5	9,93	64	59	86
9	45,0	41,7	40,6	42,25	7,9	13,1	12,9	11,70	64	62	26
10	36,3	32,7	33,1	33,70	9,2	11,0	8,9	9,50	92	95	86
11	30,5	30,1	31,3	30,50	7,9	9,1	8,0	8,25	88	86	71
12	32,3	37,1	41,0	36,88	6,7	11,4	8,6	8,83	91	63	76
13	46,5	45,9	45,6	45,97	4,3	6,5	4,4	4,90	71	65	93
14	42,3	39,2	38,2	39,73	3,1	6,2	4,8	4,72	88	84	90
15	36,8	35,7	37,1	36,32	3,2	6,1	5,3	4,97	85	93	78
16	32,8	28,0	32,7	30,38	3,4	7,9	4,2	4,93	88	65	77
17	29,9	26,7	25,5	27,20	2,3	6,3	5,9	5,10	89	79	72
18	26,9	28,3	31,4	28,72	4,5	5,2	3,0	3,93	63	61	79
19	34,2	37,4	38,9	36,98	2,5	4,3	2,7	3,05	84	73	82
20	31,5	30,3	21,3	28,35	3,2	5,8	3,3	3,90	92	64	90
21	29,5	30,2	29,6	29,87	2,2	6,8	4,4	4,45	87	66	74
22	30,7	30,6	32,2	31,03	2,5	2,8	1,5	2,07	85	82	93
23	30,3	30,6	34,7	31,55	0,2	1,1	0,6	0,63	87	79	92
24	36,7	39,9	41,3	39,45	—1,5	1,8	0,2	0,17	84	66	78
25	39,5	36,2	32,5	36,10	—2,0	—0,9	—1,6	—1,53	82	78	92
26	35,4	38,1	40,5	38,02	—3,9	—3,0	0,9	—1,27	93	85	84
27	42,7	43,8	45,4	43,93	—1,0	2,1	—0,2	0,17	84	61	87
28	43,8	43,3	44,5	43,73	—1,1	3,2	0,3	0,68	94	87	98
Mittel	738,32	737,84	738,39	738,09	2,74	5,41	4,13	4,11	85,75	75,04	82,32

Digitized by Google

Schlettstadt. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	N	1	N	1	N	1		≡
10	8	10	N	1	N	1	N	1		
10	10	10	NO	1	NO	1	SW	2	3,25	≡ ●
10	10	10	S	1	S	1	NW	2	0,50	●
10	10	6	NO	1	O	1	NO	1		
10	8	6	O	1	SO	1	—	0		
10	9	10	S	1	O	1	S	1		
10	10	10	SW	2	S	1	S	1	2,50	●
7	5	9	S	1	S	1	S	1	1,75	● ⌒
10	7	10	—	0	S	1	N	2	5,00	●
10	9	10	S	1	S	1	N	1	3,00	●
10	7	10	S	1	SO	1	NO	1	1,00	●
10	9	10	SO	1	W	1	O	1	0,75	● °
10	10	10	W	1	—	0	W	1	0,50	●
10	7	10	N	1	NO	1	S	1		≡
10	10	10	NO	1	S	2	NO	1	1,00	≡ ●
10	8	10	S	1	S	2	NO	1	5,75	●
10	5	10	W	1	NW	2	N	1	3,00	● ✳
10	10	10	S	1	S	1	N	1	3,00	● ✳
10	10	10	S	2	SW	2	S	1	16,00	● ⚡
7	8	10	S	1	S	2	N	1	0,75	✳
10	10	10	S	1	—	0	S	1	5,75	✳
10	10	6	N	1	N	1	S	1		≡ ✳°
6	10	6	NW	1	NW	1	S	1		
10	10	10	N	1	N	2	O	2	11,50	✳
3	5	10	W	1	W	1	S	1	0,75	✳
10	8	10	W	1	—	0	W	1	2,00	✳
10	9	10	—	0	W	1	S	1	1,00	✳
9,39	8,64	9,39							Sa. 68,75	
	9,14									

Digitized by Google

März **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	746,5	748,8	750,1	748,55	—4,0	3,8	2,1	1,00	89	43	85
2	51,6	51,7	51,2	51,55	1,6	4,5	3,4	3,22	85	86	92
3	49,1	47,3	46,5	47,55	—0,7	5,7	3,2	2,85	100	63	73
4	49,3	51,4	51,7	50,95	1,0	2,8	2,4	2,15	89	69	84
5	54,3	53,6	54,6	54,02	1,6	8,8	6,2	5,70	89	59	74
6	53,8	53,6	54,4	53,85	3,1	9,1	6,9	6,50	83	66	69
7	56,4	58,1	60,4	58,25	5,7	11,1	6,2	7,30	88	73	75
8	61,5	61,9	61,4	61,68	1,8	10,6	5,9	6,05	77	56	74
9	61,3	59,6	59,2	59,92	5,2	10,7	7,4	7,68	77	57	72
10	58,8	57,6	55,9	57,48	1,4	15,3	10,8	9,57	80	50	61
11	53,4	53,3	54,5	53,62	5,2	10,7	8,4	8,18	84	41	77
12	53,9	52,1	48,4	51,63	4,8	7,6	5,8	6,00	86	60	66
13	47,9	50,6	52,9	50,50	4,9	5,1	1,3	3,15	73	45	98
14	51,1	52,4	51,6	51,87	0,8	1,8	0,6	0,95	92	63	75
15	49,5	46,9	44,5	46,95	—0,8	9,6	5,4	4,90	85	40	71
16	44,2	45,7	46,5	45,53	8,2	13,2	7,3	9,00	67	45	69
17	49,4	49,1	50,4	49,50	6,6	15,6	9,5	10,30	81	46	70
18	50,0	48,7	45,5	48,22	1,1	3,4	6,0	4,12	81	82	78
19	44,3	42,3	40,7	42,40	0,0	13,3	10,4	8,53	92	63	69
20	40,0	37,3	38,4	38,25	5,6	9,5	9,3	8,42	80	71	71
21	41,3	39,9	39,7	40,20	5,4	14,6	5,2	7,60	85	46	83
22	36,4	35,7	36,1	35,98	5,6	8,3	7,4	7,18	67	71	72
23	35,2	36,4	37,8	36,45	4,7	4,5	2,3	3,15	79	94	84
24	37,7	38,5	39,3	38,50	0,7	3,4	3,4	2,73	94	70	55
25	39,9	41,0	40,8	40,67	0,6	3,3	2,8	2,37	96	78	74
26	39,6	39,7	37,3	39,08	1,7	5,7	5,9	4,80	90	76	83
27	38,5	36,6	35,8	36,87	1,9	5,5	8,8	6,25	90	83	66
28	36,9	40,0	42,2	39,78	2,8	9,3	8,4	7,23	86	62	81
29	47,7	48,5	46,2	47,72	6,9	13,0	10,3	10,12	84	51	66
30	46,8	46,9	45,4	46,50	8,4	14,0	11,5	11,35	89	53	71
31	46,0	45,4	42,9	44,93	8,5	15,5	12,5	12,25	88	66	73
Mittel	747,49	747,44	747,17	747,39	3,23	8,68	6,35	6,16	84,71	62,19	74,55

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
5	7	5	W	1	W	1	SW	1		≡
7	9	0	SW	1	SW	1	SW	1		≡
0	5	0	W	1	W	1	SW	1		≡
10	5	10	NW	1	S	1	O	1	1,50	✳
6	6	10	O	1	O	1	O	1		
6	10	10	S	1	S	1	S	1		
10	3	0	S	1	SO	1	N	1	0,25	● °
0	5	0	N	1	—	0	N	1		
10	8	0	—	0	—	0	N	1		
0	0	0	S	1	—	0	O	1		
6	10	10	S	1	S	1	N	1	1,00	●
10	5	10	W	1	W	1	N	1	3,00	●
9	6	0	N	1	N	2	N	1		⚡ ✳ °
5	5	0	W	1	NO	1	S	1	2,00	✳
7	0	0	S	1	S	1	O	1		
6	7	4	SW	1	SW	1	S	1		
5	5	0	S	1	S	1	S	1		
10	10	0	N	1	N	2	N	2		≡
0	6	8	NW	1	N	1	S	1		≡
9	7	10	N	1	NO	1	N	1		
10	5	9	S	1	S	1	N	1		
10	10	10	N	1	N	1	N	1		≡
10	10	10	N	1	N	2	N	1	0,50	≡ ●
10	10	0	N	1	N	1	N	2	0,50	●
10	10	10	N	2	N	1	N	1	1,00	✳
10	8	0	N	1	—	0	N	1	0,25	● °
0	4	0	N	1	N	1	N	1		≡
10	10	10	N	1	N	2	N	2		
10	4	10	W	1	S	1	NO	1	3,00	●
4	5	7	S	1	W	1	SO	1	1,50	●
4	4	5	S	1	S	1	N	1		
6,74	6,42	4,77							Sa. 14,50	
	5,98									

Digitized by Google

April **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	742,9	742,1	739,0	741,52	7,9	19,8	14,2	14,02	90	41	61
2	38,9	36,4	33,3	36,25	11,3	14,5	9,6	11,25	76	82	75
3	34,5	36,2	38,5	36,35	5,6	8,5	6,9	6,97	86	64	72
4	41,5	43,4	45,8	43,53	3,5	11,6	5,3	6,43	82	41	78
5	47,3	47,0	43,2	46,12	1,6	12,8	8,2	7,70	78	28	51
6	43,2	39,7	35,3	39,48	3,3	16,7	10,2	10,10	73	34	67
7	31,0	29,1	27,7	29,22	8,1	15,8	12,2	12,08	74	48	72
8	24,8	27,2	30,1	27,33	9,5	17,9	10,0	11,85	71	53	88
9	32,6	32,5	34,0	32,90	8,3	14,1	9,3	10,25	91	66	79
10	35,5	35,6	36,1	35,70	7,8	16,1	11,2	11,57	85	55	75
11	37,8	38,0	39,4	38,30	6,2	7,6	2,6	4,75	78	74	85
12	39,1	40,2	40,9	40,10	1,3	2,3	1,2	1,50	83	66	85
13	39,4	38,7	36,6	38,35	8,6	6,7	2,7	5,18	49	49	74
14	35,5	34,8	36,2	35,32	1,9	5,5	6,0	4,85	86	88	91
15	37,7	33,2	33,3	34,35	5,0	12,2	9,1	8,85	92	73	89
16	35,1	36,1	35,1	35,60	5,9	9,7	8,5	8,15	88	75	78
17	34,7	34,9	37,0	35,38	6,0	8,4	7,4	7,30	91	73	69
18	38,4	41,2	42,9	40,92	5,9	7,8	6,2	6,53	77	59	76
19	43,7	43,5	43,1	43,45	2,4	12,6	6,9	7,20	87	48	72
20	40,1	39,1	35,0	38,33	3,1	14,2	11,6	10,12	83	58	69
21	30,1	30,1	32,2	30,62	9,4	13,8	10,6	11,10	84	74	79
22	33,7	33,9	38,3	34,95	8,5	10,1	8,2	8,75	79	63	75
23	36,0	35,7	34,9	35,58	5,2	16,1	11,6	11,12	84	46	69
24	36,5	38,5	43,0	39,12	9,1	17,1	10,6	11,85	86	57	81
25	46,2	47,4	47,2	47,05	10,2	11,9	10,4	10,73	82	72	76
26	43,4	41,5	40,4	41,70	8,7	11,2	8,8	9,38	88	74	81
27	37,2	36,1	36,1	36,38	7,9	15,4	9,4	10,52	86	55	74
28	36,8	39,2	42,8	39,50	8,5	17,4	8,2	10,58	84	51	82
29	47,5	49,2	50,7	49,15	7,2	16,0	5,2	8,40	73	70	68
30	51,6	50,8	50,9	51,03	6,2	11,2	5,9	7,30	59	56	77
Mittel	738,42	738,38	738,63	738,45	6,47	12,50	8,27	8,88	80,83	59,77	75,60

Digitized by Google

Schlettstadt. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
5	10	10	—	0	W	1	S	1		
7	7	10	W	1	S	1	N	1	1,50	●
8	6	10	SW	1	W	1	W	1	6,50	●
4	8	0	W	1	N	1	—	0		
0	2	4	NO	1	NO	1	N	2		
4	5	9	S	1	SO	1	SO	1		
10	10	10	SW	1	SW	1	N	1		
10	6	10	NO	1	NO	2	NW	1	4,75	⊼ ●
10	8	0	SO	1	S	1	SW	1	6,50	▲ ●
9	8	0	NW	1	NW	1	SW	1		
8	10	10	N	2	N	2	N	2	5,00	● ✳
10	10	10	NW	2	N	2	NW	1	0,25	● ✳
4	6	0	NW	2	N	1	N	1	0,50	✳
0	10	10	N	1	N	1	N	1	8,75	✳ ●
8	10	10	SO	1	N	1	NW	1	5,50	●
9	10	10	SO	1	SO	1	O	1	12,00	● ▲
10	10	10	W	1	NW	1	W	1	0,50	●
10	10	10	NW	2	NW	1	NW	1	1,50	●
2	5	0	W	1	NW	1	NO	1		⌣°
3	5	10	SW	1	S	1	SW	1	2,25	●
10	10	10	NW	1	S	1	W	1	0,50	●
9	10	8	S	1	S	3	W	1	0,50	●
9	8	6	W	1	S	1	S	1	0,50	●
6	7	10	SW	1	SW	1	NW	1	0,25	●
6	10	10	NW	2	NW	2	NW	1	11,25	●
7	9	7	W	1	S	2	SW	1	0,75	● ≡
7	8	9	S	1	S	2	N	1		
9	9	8	NW	1	—	0	N	1		
5	10	10	N	1	N	2	N	1		●° ✳°
10	5	6	NO	1	NO	1	N	1	2,00	●
6,97	8,07	7,57							Sa. 71,25	
	7,53									

Digitized by Google

Mai **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	749,3	747,9	746,7	747,95	3,2	10,8	5,9	6,45	85	51	81
2	46,0	46,4	49,0	46,95	5,5	13,6	8,6	9,08	82	33	54
3	50,6	51,0	51,8	51,10	5,8	13,4	7,2	8,40	63	41	64
4	52,8	53,3	53,6	53,25	6,9	8,5	9,6	8,65	63	69	44
5	52,3	53,1	51,6	52,52	12,1	14,1	13,1	13,10	58	52	60
6	48,3	46,0	41,4	45,43	9,1	18,4	14,7	14,23	79	47	52
7	39,1	41,5	42,8	41,22	4,9	4,3	5,1	4,85	86	82	75
8	44,4	43,9	43,0	43,80	5,2	8,0	7,2	6,90	77	67	82
9	40,6	38,0	37,3	38,48	7,3	10,6	9,3	9,12	80	73	86
10	39,4	41,6	44,7	41,82	7,8	9,0	8,8	8,60	73	86	56
11	45,1	47,9	49,0	47,48	5,7	10,9	8,1	8,20	67	40	52
12	50,4	51,3	50,7	50,92	7,1	15,4	10,5	10,87	62	33	52
13	52,8	52,9	52,2	52,70	7,7	17,1	13,8	13,10	73	39	55
14	50,2	48,9	46,8	48,70	9,9	17,9	14,2	14,05	79	35	78
15	49,1	49,2	49,0	49,13	11,1	15,2	10,2	11,68	84	42	78
16	49,2	48,5	50,3	49,12	8,0	10,6	9,3	9,30	67	67	78
17	50,1	48,9	47,2	48,78	7,9	11,8	11,8	10,83	79	57	63
18	44,7	42,5	40,8	42,62	5,8	19,2	12,6	12,55	85	59	68
19	40,7	41,4	43,9	41,85	11,2	16,8	14,5	14,25	75	59	63
20	44,7	47,0	49,0	46,93	11,6	22,5	13,7	15,37	77	41	85
21	49,8	50,2	50,8	50,25	14,1	18,3	16,3	16,25	78	56	64
22	51,5	51,1	50,6	51,07	13,3	23,5	19,4	18,90	80	41	56
23	48,9	48,1	49,0	48,53	13,5	22,4	15,1	16,53	79	50	83
24	51,0	50,6	50,1	50,57	9,5	11,9	10,7	10,70	84	73	85
25	47,1	46,3	47,5	46,80	10,4	15,9	14,4	13,77	91	70	75
26	43,5	43,0	41,2	42,68	13,2	17,3	14,5	14,88	88	78	84
27	36,8	35,9	38,6	36,80	13,6	14,8	12,4	13,30	89	87	86
28	39,8	38,0	36,4	38,05	13,9	19,2	14,8	15,67	88	64	53
29	43,3	44,2	47,2	44,72	9,3	18,3	14,2	14,00	84	44	68
30	49,1	47,4	45,6	47,38	11,4	17,1	15,4	14,82	89	70	87
31	47,1	46,6	46,8	46,78	13,2	20,6	15,6	16,25	85	51	55
Mittel	746,70	746,53	746,60	746,59	9,33	15,08	11,97	12,09	78,35	56,68	68,45

Digitized by Google

Schlettstadt. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
7	8	10	N	1	NO	1	N	1	2,00	●
6	5	8	N	1	N	1	N	1		
0	7	7	N	1	N	2	N	2		
9	8	10	N	2	N	2	NW	1	0,50	●
6	9	10	N	1	N	1	N	1		
2	7	10	NW	1	SO	1	N	1	5,00	●
10	10	10	N	1	N	2	N	1	4,00	●
10	10	10	N	1	N	1	N	1	0,50	●
10	10	10	N	1	N	1	N	1	3,00	●
10	10	10	N	2	NW	1	N	1	0,50	●
6	7	5	N	1	NO	1	N	1		
4	2	6	NO	1	NO	1	NO	1		
5	8	10	NW	1	S	1	—	0		
10	8	10	S	1	S	1	W	1	3,25	●
8	9	6	S	1	W	1	W	1		⚡
10	10	10	—	0	W	1	N	1	1,00	●
8	10	10	NO	1	N	1	W	1		
0	5	10	W	1	W	1	W	1		
10	7	10	O	1	W	1	W	1	1,00	●
10	8	10	W	1	—	0	W	1	1,75	●
7	8	10	W	1	W	1	NO	1		
5	7	8	NO	1	—	0	W	1		
2	4	10	W	1	NW	1	NW	1	24,00	●
10	7	10	W	1	O	1	O	1	1,75	● ≡
10	10	10	O	1	O	1	NO	1		
10	10	10	NW	1	N	1	N	1	8,00	●
10	10	10	N	1	S	1	W	2	25,00	●
8	7	10	S	1	N	1	NW	2	1,00	● ⚡
10	7	10	S	1	S	1	S	1		
9	6	7	S	1	S	1	—	0	11,00	●
10	4	5	SW	1	S	1	S	1		
7,48	7,68	9,10							Sa. 93,25	
	8,09									

Digitized by Google

Juni Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	746,3	745,5	744,7	745,50	12,8	23,2	15,3	16,65	73	74	59
2	48,0	48,1	46,3	47,62	14,8	20,7	17,9	17,82	57	40	56
3	44,2	43,8	46,6	44,60	16,8	21,7	16,8	18,03	70	43	66
4	48,7	48,6	47,3	48,30	16,5	20,7	16,5	17,55	53	41	69
5	47,5	45,6	41,1	44,95	15,9	23,5	20,8	20,25	74	55	70
6	43,4	43,9	46,4	44,40	15,7	22,6	16,5	17,82	94	57	84
7	45,3	43,8	40,9	43,45	15,4	24,5	21,3	20,63	88	47	77
8	43,7	44,0	43,1	43,70	16,1	22,8	18,8	19,12	89	55	68
9	47,4	46,5	48,5	47,23	16,8	21,9	16,6	17,98	84	55	80
10	49,2	48,8	51,0	49,45	15,2	19,3	16,1	16,67	85	72	85
11	52,0	48,4	51,2	50,00	15,1	23,2	17,1	18,13	77	56	85
12	49,7	51,8	52,3	51,40	16,3	20,5	15,8	17,10	86	69	84
13	53,5	52,7	53,4	53,07	14,1	19,7	15,7	16,30	86	50	65
14	53,5	52,2	52,7	52,65	14,2	18,2	19,7	17,95	96	76	53
15	50,8	48,5	46,0	48,45	15,3	22,5	11,3	15,10	80	60	91
16	42,2	41,6	41,2	41,65	19,8	22,5	16,9	19,03	63	69	83
17	40,6	41,7	41,1	41,27	13,2	19,7	14,1	15,27	88	54	79
18	42,1	44,5	46,2	44,33	14,1	19,5	14,2	15,50	86	57	79
19	48,4	49,2	47,8	48,65	15,5	20,4	16,1	17,02	81	58	86
20	47,7	46,6	47,4	47,08	14,7	25,6	18,7	19,43	90	58	89
21	50,5	48,9	47,1	48,85	16,9	24,7	20,3	20,55	91	58	74
22	46,3	44,4	47,1	45,55	16,9	22,8	17,1	18,47	78	75	67
23	47,0	46,1	44,4	45,90	15,3	23,7	19,5	19,50	70	67	80
24	43,2	42,2	42,9	42,62	18,4	19,5	17,2	18,08	67	82	89
25	42,5	42,4	44,0	42,82	16,1	16,5	16,3	16,30	89	88	87
26	49,3	49,3	48,9	49,20	15,1	22,6	18,8	18,82	91	77	83
27	50,5	49,7	48,0	49,48	26,3	25,4	22,0	23,93	75	88	90
28	47,4	45,5	46,7	46,28	22,1	33,8	25,2	26,57	88	40	77
29	49,9	48,4	47,9	48,65	21,3	28,7	23,9	24,45	83	57	83
30	52,1	52,2	49,0	51,38	17,6	23,9	18,9	19,83	68	52	72
Mittel	747,43	746,83	746,71	746,95	16,48	22,48	17,85	18,66	80,00	61,00	77,00

Digitized by Google

Schlettstadt. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
7	5	8	SO	1	S	1	SW	1		
10	7	0	SW	1	—	0	S	1		
10	8	9	SW	1	SW	2	W	2	1,75	
10	10	10	S	1	SW	1	S	1		
4	10	10	S	1	SW	1	S	1	10,75	
10	10	10	S	1	W	1	W	1	5,25	
4	5	10	W	1	S	1	S	1	4,25	
10	5	10	S	1	S	1	NW	1	3,00	
6	10	7	S	1	W	1	W	1	7,00	K
7	10	10	NW	1	NW	1	NW	1	3,00	
0	5	10	NW	1	W	1	—	0	2,00	
10	6	10	NW	1	SO	1	NW	1	14,50	K
8	5	10	NW	1	NW	1	W	1		
9	10	10	W	1	W	1	W	1		K
0	0	8	W	1	W	1	W	1	5,00	
6	10	10	W	1	SW	1	S	1	14,00	⌒
10	8	10	S	1	SW	1	S	1	1,00	
10	10	10	S	1	S	1	SW	1	3,75	
8	7	10	S	1	S	1	S	1		
4	6	10	W	1	W	1	N	1	4,25	
5	7	10	W	1	W	1	S	1	1,00	
10	8	9	NW	1	S	1	W	1	4,00	
7	5	10	NW	1	N	1	N	1		
6	8	10	N	1	W	1	W	1		
8	7	7	S	1	S	1	SW	1	2,75	
6	8	9	S	1	SO	1	SO	1		
4	6	10	S	1	S	1	S	1		
3	5	10	S	1	S	1	W	1		
6	7	7	W	1	N	1	W	1	0,50	K K
7	7	8	W	1	0	1	0	1		
6,83	7,17	9,07							Sa. 87,75	
	7,69									

Digitized by Google

Juli **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	747,1	744,2	739,4	743,72	15,9	27,9	18,5	20,20	77	49	69
2	44,5	46,1	46,4	45,78	13,8	17,6	13,0	14,35	90	61	83
3	46,3	44,6	42,3	44,45	12,7	19,9	16,7	16,50	87	50	79
4	42,0	45,8	46,4	45,00	17,4	20,8	13,6	16,35	64	51	80
5	46,5	46,9	48,3	47,15	14,7	17,0	14,4	15,12	70	54	65
6	49,0	48,1	49,3	48,62	15,1	16,9	15,7	15,85	64	54	64
7	47,7	47,9	46,3	47,45	13,3	18,4	16.3	16.08	80	72	83
8	44,8	41,9	42,8	42,85	17,5	24,7	18,8	19,95	86	44	81
9	43,4	42,3	43,0	42,75	14,5	19,4	13,6	15,27	63	55	70
10	43,7	42,5	44,6	43,33	13,4	15,2	12,4	13,35	69	63	86
11	47,3	47,7	49,2	47,97	12,7	18,7	13,8	14,75	86	55	81
12	50,0	47,3	45,9	47,63	13,2	20,9	15,1	16,08	93	51	91
13	42,6	41,2	42,1	41,77	15,5	16,4	15,4	15,67	89	88	86
14	43,8	42,4	43,2	42,95	14,3	19,8	14,4	15,73	91	62	88
15	43,5	44,1	46,7	44,60	13,6	18,8	15,1	15,65	85	51	91
16	47,0	47,1	45,8	46,75	13,2	19,5	16,9	16,62	96	58	75
17	45,7	44,8	44,1	44,85	14,3	21,6	17,8	17,87	77	60	79
18	45,3	46,1	47,1	46,15	16,6	23,7	18,4	19,28	90	61	79
19	47,7	46,2	46,9	46,75	16,6	26,3	18,7	20,07	87	52	90
20	46,5	44,3	39,7	43,70	17,1	22,8	19,2	19,58	90	70	77
21	41,8	41,2	40,5	41,18	16,3	18,7	14,6	16,05	62	51	68
22	39,3	39,6	41,1	39,90	13,6	14,9	14,2	14,22	72	85	86
23	43,6	46,4	50,3	46,67	14,3	16,2	16,5	15,88	65	74	77
24	52,3	53,6	53,0	53,13	15,1	21,1	19,5	18,80	70	61	67
25	51,5	50,8	50,0	50,77	14,4	24,7	19,9	19,72	88	65	74
26	49,1	48,3	43,1	47,20	16,8	27,3	22,6	22,33	76	59	72
27	47,0	48,9	51,0	48,95	17,9	28,6	18,4	20,82	90	62	65
28	53,8	53,7	51,8	53,25	14,3	25,4	20,9	20,38	83	44	67
29	52,6	51,5	48,6	51,05	16,3	27,6	23,7	22,82	81	44	72
30	48,5	47,6	48,8	48,13	18,5	28,4	24,1	23,78	81	55	76
31	47,7	46,8	45,5	46,70	21,9	30,8	25,5	25,93	81	50	46
Mittel	746,50	746,13	745,91	746,17	15,32	21,61	17,35	17,90	80,10	58,42	76,35

Digitized by Google

Schlettstadt. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
5	8	10	NW	1	S	1	NW	1	17,00	K ●
10	7	3	W	1	S	1	S	1	1,75	●
7	8	9	S	1	S	1	S	1		
8	10	10	S	1	W	1	S	1	2,25	● ⁀
10	10	10	W	1	W	2	W	1	2,50	●
9	8	7	S	1	W	1	W	2		
10	10	10	W	1	W	1	S	1	1,25	●
8	9	10	S	1	S	1	S	1	1,25	●
10	9	10	S	2	S	1	S	2	1,75	●
5	10	10	S	1	SW	2	SW	2	10,25	● ⁀
10	10	10	W	1	W	2	W	2	3,00	●
9	8	5	S	1	S	1	S	1	3,00	●
10	10	10	S	1	S	1	W	2	10,50	●
7	8	7	SW	1	S	2	S	1	5,00	●
10	8	10	S	1	S	1	S	1	2,25	●
9	8	5	S	1	W	1	W	1		
10	8	10	W	1	NW	1	SW	1	3,00	●
10	7	6	SW	1	S	1	W	1		
9	8	9	W	1	NW	1	O	1	10,50	● K
10	10	10	O	1	O	1	O	1	5,00	●
10	6	5	SW	1	S	2	S	1	0,50	●
10	10	9	S	2	W	2	S	2	7,75	●
10	10	9	SW	1	W	1	W	1	0,50	○
8	5	6	W	2	S	1	S	1		
6	7	6	S	1	S	1	N	1		
3	4	8	NW	1	NW	1	NW	1		
6	8	2	SW	1	W	1	NW	1	12,00	● K
4	6	0	NW	1	SO	1	SO	1		
2	0	4	NW	1	N	1	N	1		
8	3	8	SW	1	S	1	S	1		
8	9	8	W	1	W	1	SW	1		
8,10	7,81	7,61							Sa. 101,00	
	7,84									

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	747,1	747,1	747,5	747,20	20,6	31,6	27,6	26,85	85	50	56
2	48,5	47,6	47,5	47,80	23,3	33,1	26,1	27,15	73	35	64
3	47,6	47,4	47,6	47,50	22,6	30,1	26,2	26,27	78	67	79
4	47,2	48,4	50,1	48,52	24,8	31,1	23,1	25,53	52	45	73
5	49,8	46,8	45,3	47,18	19,5	29,4	20,8	22,62	37	63	60
6	45,6	47,3	48,2	47,10	24,4	20,9	18,2	20,43	85	55	87
7	48,9	49,0	49,4	49,07	14,3	23,8	18,4	18,72	86	37	59
8	48,9	47,8	48,0	48,13	14,5	22,8	16,8	17,73	87	44	55
9	42,6	43,2	45,3	43,57	17,4	19,0	18,1	18,15	92	85	83
10	45,8	47,1	48,1	47,03	14,7	21,5	15,8	16,95	81	61	78
11	47,9	45,8	45,3	46,20	12,6	24,8	16,7	17,70	85	48	70
12	44,1	43,2	43,4	43,48	13,7	25,7	16,9	18,30	81	48	79
13	43,0	44,0	45,7	44,17	14,5	26,3	15,8	18,10	84	46	83
14	46,5	46,0	44,5	45,75	25,0	22,0	22,4	22,95	61	67	58
15	45,2	43,9	43,5	44,12	17,0	27,8	22,4	22,40	89	48	76
16	41,1	40,9	40,6	40,88	19,3	22,0	18,9	19,77	92	81	76
17	44,2	44,6	44,2	44,40	14,8	21,2	16,4	17,20	89	75	71
18	42,9	43,2	44,3	43,40	14,8	18,0	19,7	18,05	88	63	50
19	43,4	44,1	45,6	44,30	14,3	20,0	18,8	17,98	96	85	90
20	47,8	46,0	48,3	47,02	17,2	29,1	21,4	22,27	89	57	87
21	45,1	44,5	42,6	44,18	18,0	32,0	21,0	23,00	83	51	92
22	45,5	49,6	47,9	48,15	19,2	24,2	18,2	19,95	81	69	88
23	49,7	49,6	47,7	49,15	15,4	25,2	20,2	20,25	96	60	80
24	48,2	47,7	50,1	48,42	17,4	24,2	19,1	19,95	90	54	82
25	48,7	47,6	47,6	47,88	16,2	23,0	18,4	19,00	81	47	77
26	46,1	45,3	46,3	45,75	18,4	16,0	14,3	15,75	77	91	88
27	48,1	47,8	46,4	47,53	13,3	21,0	17,2	17,18	90	57	78
28	44,7	44,7	42,7	44,20	21,2	15,4	19,0	18,65	75	96	72
29	45,3	49,3	47,7	47,90	29,2	25,0	16,0	21,55	64	61	81
30	48,5	48,1	47,5	48,05	22,3	18,0	22,4	21,28	82	74	90
31	48,6	48,1	52,0	49,20	16,0	16,4	16,0	16,10	89	77	82
Mittel	746,34	746,31	746,48	746,36	18,25	23,89	19,43	20,25	81,23	61,19	75,61

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
8	5	9	W	1	W	1	NW	1		
2	4	10	W	1	NW	1	N	1		
5	9	8	N	1	—	0	N	1		
4	5	8	W	1	S	1	SW	1		
9	2	8	NW	1	NW	1	—	0		
4	9	4	W	1	W	1	W	1	2,00	K ●
3	10	9	—	0	W	1	W	1	1,00	●
8	9	5	SW	1	W	1	W	1		
10	10	8	S	2	NW	2	W	1	10,00	●
9	7	5	NW	2	W	1	0	1		⌓
0	0	1	NW	1	SW	2	N	1		⌓
0	0	0	NW	1	N	1	N	1		⌓
0	2	0	NW	2	NO	1	SW	1		⌓
9	4	0	N	1	N	1	N	2		
4	6	0	NW	1	NW	1	N	1	0,50	●
10	10	6	S	1	S	2	S	1	2,00	●
6	7	0	SW	1	—	0	SW	1	0,50	●
10	10	0	S	1	SW	1	SW	1	4,50	●
10	10	10	SW	1	SW	1	SW	1		
4	6	0	SW	1	NW	2	SW	2	1,00	●
0	0	0	SW	2	NW	1	SW	1		⌓
9	8	3	SW	2	SW	1	SW	1		⸗ ● K
0	4	6	SW	1	SW	2	SW	1	9,25	●
6	5	4	SW	2	SW	2	NW	1	2,00	● ⌒
2	4	3	W	2	W	1	SW	1	7,50	●
9	6	4	SW	2	0	1	0	1		
10	10	6	SW	1	0	1	SO	1	8,50	●
5	2	4	SW	1	SW	2	NO	2		
3	2	4	SW	3	NO	3	N	1	3,75	●
10	2	3	NO	1	SW	2	SW	2		
10	10	3	NO	1	NO	2	W	2		
5,77	5,74	4,23							Sa. 52,50	
	5,25									

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	755,8	755,8	755,8	755,80	15,2	19,1	15,4	16,27	76	57	68
2	56,8	58,3	58,2	57,90	13,2	23,0	17,0	17,55	89	55	73
3	55,9	55,6	50,7	54,45	13,2	22,4	18,4	18,10	87	65	77
4	48,9	47,6	47,8	47,97	14,0	26,3	15,2	17,68	90	60	87
5	45,2	45,1	42,1	44,38	15,3	22,2	14,0	16,37	86	51	92
6	42,3	40,8	43,5	41,85	16,3	18,4	17,2	17,28	90	53	90
7	43,5	42,5	44,9	43,35	17,2	24,3	15,2	17,97	90	67	87
8	43,9	42,0	44,4	43,07	16,0	26,0	17,0	19,00	89	64	90
9	44,8	45,8	45,8	45,55	15,0	16,0	14,2	14,85	89	79	79
10	45,7	48,1	49,9	47,95	14,0	14,0	16,2	15,10	78	78	67
11	50,9	49,8	50,8	50,33	16,0	19,2	14,2	15,90	69	61	78
12	47,3	45,3	45,9	45,95	8,0	20,3	16,3	15,23	89	63	79
13	45,5	46,1	46,3	46,00	13,2	13,0	15,0	14,05	87	89	78
14	47,3	45,3	44,7	45,65	18,2	13,0	15,5	15,55	52	91	88
15	44,7	43,7	43,7	43,95	15,2	29,1	20,9	21,52	87	73	76
16	44,8	45,0	45,5	45,07	16,0	24,1	18,6	19,33	90	65	87
17	46,6	44,8	46,5	45,68	16,5	22,1	19,1	19,20	88	70	89
18	46,5	44,8	47,1	45,80	15,9	23,6	17,5	18,62	89	59	94
19	48,6	47,7	50,1	48,52	16,1	23,8	17,1	18,53	89	61	80
20	49,4	49,0	49,8	49,30	16,5	21,3	17,5	18,20	90	58	86
21	49,2	49,3	48,2	49,00	14,1	19,9	17,7	17,35	93	76	78
22	46,0	45,3	47,2	45,95	15,4	18,4	13,2	15,05	91	64	75
23	47,1	46,6	44,2	46,13	8,7	20,9	14,6	14,70	88	54	80
24	43,3	43,2	45,7	43,85	13,4	24,3	17,3	18,07	80	43	75
25	50,2	51,4	53,7	51,67	13,8	13,5	11,5	12,58	76	93	89
26	53,1	52,4	51,9	52,45	9,3	10,5	8,6	9,25	92	87	86
27	51,3	51,7	51,5	51,55	8,8	9,7	9,7	9,47	86	86	94
28	51,9	52,1	52,3	52,10	10,1	12,9	10,6	11,05	94	85	91
29	51,4	51,4	52,7	51,73	15,1	15,3	12,1	13,65	73	74	84
30	52,3	52,4	51,7	52,20	8,8	13,5	10,9	11,03	89	72	89
Mittel	748,34	747,96	748,42	748,17	13,95	19,34	15,26	15,95	85,20	68,43	82,87

Digitized by Google

Schlettstadt. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
9	6	5	N	1	N	2	N	1	2,25	●
2	0	2	N	1	N	1	NO	1		
0	0	0	NW	2	NW	1	NW	1		⌓
0	1	3	N	2	NW	1	N	2		
1	1	0	N	1	N	1	N	1		
2	10	6	N	1	N	3	NO	2		● K
8	3	0	W	2	NO	2	NO	1	12,25	●
2	5	9	O	2	N	2	NO	1	2,50	●
8	8	8	O	2	S	2	S	2	12,50	●
3	3	2	SW	2	SW	1	SW	1	2,25	◔
3	1	2	SW	2	SW	1	SW	2	1,00	◔
1	6	6	S	2	SW	1	SW	2		⌓
5	4	5	SW	2	SW	2	SW	2		
7	3	0	SW	2	SW	1	S	2		
5	6	9	NO	2	N	2	W	1		
7	9	0	W	1	NW	1	NW	1	5,00	◔ K
0	10	0	NW	1	NW	1	N	1		⌓
6	9	0	W	1	NO	1	NO	1		
5	5	0	NW	1	NW	1	NW	1	2,25	◔
0	4	0	N	1	N	1	N	1		
0	8	7	NO	1	N	1	N	1		
10	7	8	NW	1	W	1	NO	2		
5	6	4	W	2	W	2	S	1		
9	5	4	S	1	W	1	W	1		
10	10	10	W	1	W	1	S	1	26,00	●
10	10	10	SW	1	N	2	N	2	16,00	●
10	10	10	NW	1	N	2	N	2	0,50	◔
10	10	10	W	1	W	1	W	2	0,50	◔
10	10	9	W	1	W	1	W	1		≡
5	8	7	O	1	O	1	O	1		
5,10	5,93	4,53							Sa. 83,00	
	5,19									

Digitized by Google

October **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	750,0	749,0	748,3	749,07	8,7	17,4	14,4	13,72	95	71	92
2	47,5	47,7	50,3	48,30	13,6	15,5	14,9	14,73	87	92	82
3	51,9	55,1	55,3	54,35	11,6	16,5	10,6	12,32	88	59	80
4	56,1	54,6	53,9	54,80	7,1	16,4	11,1	11,43	88	60	84
5	54,0	53,4	53,8	53,65	7,0	17,8	12,3	12,35	91	82	83
6	54,4	54,7	54,0	54,45	8,2	16,6	12,6	12,50	92	67	74
7	54,6	55,9	55,5	55,48	7,6	15,5	11,9	11,72	77	76	79
8	55,9	55,6	56,7	55,95	7,5	15,9	11,7	11,70	90	62	84
9	55,9	54,7	54,5	54,95	11,0	16,6	11,1	12,45	89	58	78
10	54,5	54,8	57,1	55,30	8,8	11,0	9,8	9,85	87	79	84
11	56,6	57,3	57,1	57,07	7,8	14,4	9,6	10,35	90	50	76
12	57,5	58,1	58,9	58,15	10,3	15,8	11,2	12,13	88	67	84
13	56,8	55,6	53,8	55,45	10,7	14,0	9,4	10,87	84	68	89
14	53,3	50,7	49,1	50,95	6,0	11,9	9,7	9,33	91	76	91
15	47,0	46,1	44,8	46,00	8,3	7,4	6,9	7,37	87	91	81
16	45,8	46,7	49,4	47,15	4,3	7,3	4,8	5,30	85	89	81
17	50,3	49,2	46,3	48,75	0,7	7,5	5,7	4,90	89	69	68
18	42,2	43,4	47,5	44,13	6,5	8,3	8,6	8,00	90	91	70
19	48,4	46,2	45,3	46,52	4,5	9,9	12,9	10,05	89	83	87
20	38,2	33,8	35,5	35,33	14,7	16,4	9,5	12,53	76	61	82
21	41,2	42,9	44,8	42,95	7,5	10,4	7,8	8,37	85	69	78
22	47,1	50,1	50,7	49,50	7,5	7,9	5,4	6,55	79	76	82
23	50,8	50,2	49,9	50,27	2,6	9,8	8,6	7,40	84	73	89
24	48,6	47,3	47,1	47,58	5,7	12,2	7,2	8,08	94	68	72
25	44,6	44,5	46,0	44,90	5,1	10,9	9,5	8,75	89	81	89
26	47,5	47,9	49,6	48,22	7,9	10,7	8,2	8,75	94	89	92
27	50,7	51,5	52,6	51,58	7,5	8,4	5,6	6,77	98	86	93
28	53,1	52,7	51,7	52,55	5,8	6,1	5,9	5,93	91	88	87
29	50,3	49,2	49,0	49,43	5,7	9,0	7,5	7,42	85	93	86
30	49,3	51,1	50,3	50,45	7,1	6,3	7,3	7,00	84	86	82
31	49,4	48,8	49,0	49,00	6,5	8,0	7,5	7,38	78	75	85
Mittel	750,44	750,28	750,57	750,39	7,54	11,99	9,33	9,55	87,55	75,32	82,71

Digitized by Google

Schlettstadt. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
4	5	9	W	1	O	1	O	1		
10	10	5	W	1	S	1	W	1	4,25	●
9	8	2	W	1	NW	1	N	2		≡ ●
4	5	0	NW	2	NW	1	N	2		≡
0	2	0	N	1	N	1	N	2		≡
0	4	0	N	2	N	1	N	1		
2	4	0	N	1	N	1	N	1		≡
2	4	9	N	1	N	1	N	2		≡
5	6	0	N	2	N	1	N	2		≡
8	10	5	N	1	N	1	NW	2		≡
0	4	0	N	2	N	1	N	1		≡
2	8	0	NW	1	N	1	N	1		≡
10	4	0	N	1	N	1	N	1		≡
10	10	0	N	1	NW	2	N	1		≡
10	10	10	N	1	N	1	NO	2		≡
10	8	0	N	1	S	2	N	2	3,75	●
0	5	6	N	2	N	2	N	2	0,50	●
10	10	0	N	1	N	1	W	1	2,00	●
9	10	0	W	2	S	2	S	2	3,00	●
10	10	9	S	3	S	2	S	2	19,00	● ⚡
8	7	5	S	2	S	1	SO	1		≡
6	6	8	SW	1	S	1	S	1		≡
9	7	6	S	1	S	1	W	1		≡
0	0	0	W	1	W	1	W	1		≡
8	7	9	SW	1	W	1	W	1		≡
10	8	0	SW	1	W	1	W	1		≡
0	9	0	W	1	W	1	N	1		≡
0	0	0	N	1	W	1	N	1		≡
0	10	10	N	1	NW	1	N	1		≡
10	8	7	N	1	NW	1	NW	1		≡ ●
10	7	10	NW	1	W	1	W	1		≡
5,68	6,65	3,55							Sa. 32,50	
	5,29									

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	747,6	746,5	745,4	746,50	6,8	9,4	7,0	7,55	84	75	87
2	42,9	43,7	47,2	44,37	6,9	6,3	3,2	4,90	93	79	81
3	49,7	51,0	53,6	51,33	3,2	5,7	1,9	3,17	80	94	84
4	56,9	56,5	58,6	57,12	0,1	6,9	5,8	4,65	100	73	84
5	59,4	59,4	60,4	59,65	4,8	9,5	6,7	6,93	89	75	72
6	60,0	59,1	57,3	58,88	3,4	9,5	8,3	7,37	92	64	77
7	55,0	56,1	59,7	56,72	9,3	12,1	7,6	9,15	76	67	90
8	61,9	62,4	61,1	61,95	4,5	8,8	7,0	6,83	86	64	88
9	59,3	57,1	56,4	57,48	2,0	8,9	2,9	4,17	94	73	93
10	55,2	53,4	51,0	53,25	—0,1	11,1	6,6	6,05	90	68	84
11	50,4	50,3	47,8	49,70	5,6	11,5	8,1	8,33	91	71	82
12	43,2	42,0	44,3	42,87	7,5	9,2	6,1	7,22	80	62	87
13	45,2	47,0	48,1	46,83	2,0	3,8	3,2	3,05	77	70	66
14	48,7	49,0	50,4	49,27	3,6	4,7	0,9	2,53	87	59	92
15	53,7	54,9	56,3	54,95	—3,4	1,4	—0,8	—0,90	78	64	83
16	56,4	56,0	55,0	55,85	—2,0	1,5	1,7	0,72	88	69	73
17	52,7	53,9	54,0	53,63	2,7	2,5	1,7	2,15	79	79	91
18	48,9	50,0	49,3	49,55	4,0	4,8	4,6	4,50	85	89	94
19	51,1	49,7	47,8	49,57	2,2	3,2	1,0	1,85	85	75	87
20	44,4	44,2	45,7	44,63	—1,1	1,6	—1,0	—0,37	90	71	88
21	47,7	47,9	49,0	48,12	—1,2	1,9	1,2	0,78	92	69	83
22	51,3	51,1	48,8	50,58	1,4	2,7	2,5	2,28	94	91	89
23	47,5	46,8	45,5	46,65	5,9	6,7	5,5	5,90	83	88	96
24	44,0	48,4	50,1	47,72	3,9	5,1	5,3	4,90	90	75	94
25	50,6	49,6	47,1	49,23	2,7	4,3	2,3	2,90	79	76	80
26	45,2	45,7	45,4	45,50	0,0	—0,5	—1,5	—0,88	98	83	86
27	45,5	45,5	46,2	45,67	—2,7	—3,1	—4,1	—3,50	85	78	82
28	46,5	46,2	45,6	46,13	—5,7	—0,1	—4,5	—3,70	72	76	90
29	44,0	42,5	41,9	42,72	—6,8	—1,2	—3,4	—3,70	73	69	76
30	39,4	38,7	39,7	39,13	—2,0	—0,4	—1,6	—1,40	94	96	84
Mittel	750,14	750,15	750,29	750,19	1,92	4,93	2,81	3,11	86,13	74,73	84,77

Digitized by Google

Schlettstadt. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
6	5	7	W	1	W	1	W	1		≡
10	10	7	N	1	N	1	N	1	6.50	●
10	8	4	NW	1	NW	2	NW	1	0,50	◔
10	9	8	NW	1	S	1	SW	1	0,50	≡ ●
10	8	9	SW	1	SW	1	SW	1		≡
7	9	10	SW	1	—	0	SW	1		≡
10	10	0	NW	1	NW	1	NW	1		≡
8	10	2	NW	1	NW	1	N	1		
0	0	0	N	1	NW	1	NW	1		
0	2	4	S	1	S	1	S	1		⌣
10	8	9	SW	1	SW	1	SW	1	0,50	◔
10	8	8	SW	1	W	1	W	1	12,00	◔
10	8	0	SW	1	SW	1	SW	2		
10	10	10	SW	2	NW	2	N	2	3,00	✳ ◔
10	2	8	N	1	N	2	SW	2		
10	7	0	SW	2	NW	2	SW	2	5,50	✳ ≡
10	10	10	NW	2	S	1	S	2	3,00	✳
10	10	10	SO	1	S	2	N	1	8,00	◔
8	9	10	N	1	N	1	N	1	2,00	✳
10	10	5	N	2	N	1	N	1	3,00	✳ ≡
10	7	6	N	1	N	1	N	1		≡
0	10	7	N	1	SW	1	NW	1		
9	10	10	SW	1	NW	1	N	1		
10	6	5	N	1	W	1	N	1	15,75	●
10	9	6	N	1	NW	1	NW	1		
7	10	5	N	1	N	1	N	1	0,75	✳
10	10	4	NW	1	NW	2	NW	2		
5	2	2	N	1	N	1	N	1		
4	5	8	N	1	N	1	N	1		
6	4	6	N	1	N	1	N	1		
8,00	7,53	6,00							Sa. 61,00	
	7,18									

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	738,5	738,7	740,0	738,97	— 3,1	— 1,4	— 2,6	— 2,42	91	84	89
2	42,2	44,0	47,3	44,38	— 4,8	— 2,8	— 5,6	— 4,70	86	79	67
3	46,5	44,0	41,2	43,92	—11,3	— 5,8	— 6,7	— 7,63	89	74	76
4	34,8	32,5	29,6	32,35	— 6,3	— 4,4	— 4,9	— 5,12	95	88	90
5	26,6	35,7	43,1	35,28	— 0,3	— 5,9	— 3,3	— 3,20	96	80	65
6	40,3	40,8	48,1	42,50	— 3,6	— 0,1	— 7,8	— 4,83	80	76	74
7	56,8	58,7	60,5	58,67	— 9,8	— 8,7	—12,3	—10,77	81	64	96
8	61,6	61,7	61,9	61,73	—22,4	—16,5	—14,5	—16,98	84	95	91
9	61,9	61,9	59,2	61,22	—13,2	— 8,3	—12,2	—11,47	88	76	74
10	60,1	58,9	58,4	59,08	—23,5	—14,8	—11,1	—15,13	51	82	86
11	59,8	61,3	61,8	61,05	— 9,1	— 7,8	— 8,0	— 8,22	69	86	85
12	61,1	62,4	61,1	61,75	— 6,3	— 4,1	— 3,8	— 4,50	82	37	82
13	61,5	64,9	63,9	63,80	— 2,2	— 1,0	— 6,9	— 4,25	94	86	89
14	63,9	62,2	60,8	62,27	—10,5	— 9,7	—10,5	—10,30	83	91	86
15	60,6	59,1	59,8	59,65	—14,8	— 9,8	—15,0	—13,65	82	87	87
16	60,1	60,7	59,4	60,23	—21,7	—16,2	—17,5	—18,23	100	90	68
17	58,9	57,7	55,8	57,52	—20,8	—15,3	—15,5	—16,77	65	90	90
18	58,1	60,0	60,9	59,75	—16,3	—10,3	—15,4	—14,35	80	93	86
19	58,9	58,9	60,1	59,20	—14,3	—10,3	— 9,5	—10,90	83	80	81
20	59,8	60,9	60,7	60,58	— 5,2	— 6,4	— 8,7	— 7,25	45	69	75
21	60,1	60,5	60,4	60,37	—10,8	— 9,1	—13,4	—11,68	83	97	84
22	61,7	63,2	66,7	63,70	—16,4	—10,4	—13,2	—13,30	65	86	80
23	68,7	68,6	67,8	68,43	—16,9	—11,1	—13,3	—13,65	80	86	80
24	66,9	63,2	62,7	64,00	—17,7	— 9,6	—13,1	—13,37	62	84	80
25	62,5	62,3	62,9	62,50	—14,9	— 7,7	—12,9	—12,10	87	86	84
26	60,8	61,2	61,7	61,22	—13,9	— 8,9	— 5,1	— 8,25	79	81	88
27	62,6	61,7	63,5	62,38	— 7,1	— 7,0	— 8,0	— 7,53	87	94	88
28	62,5	59,2	58,0	59,72	—14,7	—11,2	—14,2	—13,58	78	79	66
29	55,0	55,5	51,6	54,40	1,3	3,6	6,3	4,37	80	78	78
30	54,6	52,8	48,9	52,28	4,7	5,1	4,7	4,80	71	80	65
31	50,8	52,1	48,3	50,83	5,2	5,5	4,7	5,03	54	74	71
Mittel	756,07	756,30	756,33	756,25	—10,35	— 7,11	— 8,69	— 8,71	79,03	81,68	80,68

Digitized by Google

Schlettstadt. 1879.

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	8	10	NW	1	NW	1	N	1		≡
0	10	4	NO	1	—	0	NO	1	0,50	✳
0	4	8	NO	1	O	1	NO	1		✳
10	10	10	N	1	N	1	S	1	6,00	✳
10	10	10	SW	2	SW	2	SW	2	11,00	✳
10	10	0	SW	1	SW	1	SW	1	6,00	✳
10	0	0	N	2	N	2	N	2		⌙
0	0	7	N	2	N	2	N	2		⌙
8	2	0	N	2	N	2	N	2		⌙
0	10	10	SW	2	SW	2	SW	2	2,50	✳
10	8	10	SW	2	SW	1	SW	1		≡
8	9	10	SW	2	S	2	S	2		≡
10	0	10	S	2	S	1	O	1		≡
10	10	0	O	1	N	2	O	1		≡
10	0	0	O	1	O	1	O	1		≡
0	0	0	S	1	O	1	S	1		⌙
10	8	0	S	1	SW	1	O	1		≡
0	0	0	O	1	S	1	S	1		⌙
2	0	0	S	1	S	1	S	1		≡
10	10	10	—	0	S	1	—	0		≡
10	10	10	—	0	S	1	S	1		≡
10	0	0	S	1	—	0	S	1		≡
0	0	0	S	1	S	1	S	1		≡
0	0	0	SO	1	S	1	S	1		≡
4	0	0	—	0	S	1	N	1		≡
0	0	0	N	1	—	0	—	0		≡
10	5	10	N	1	NO	1	—	0		≡
0	10	10	SO	1	S	1	SW	1		≡
10	10	9	—	0	SW	1	SW	2	2,50	● ° ∽
4	7	9	SW	1	SW	1	SW	2		
9	10	10	SW	2	SW	1	SW	2	4,00	● ⸗
5,97	5,19	5,06							Sa. 32,50	
	5,41									

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	746,8	747,8	742,6	746,25	10,0	11,0	8,5	9,50	69	68	84
2	37,6	38,3	52,2	41,60	9,0	9,4	2,2	5,70	77	87	72
3	46,2	39,1	36,9	40,32	1,4	5,0	10,0	6,60	93	87	82
4	37,1	37,5	41,8	38,48	8,3	5,0	1,7	4,17	91	89	94
5	48,2	49,8	51,7	49,87	1,8	2,0	0,6	1,25	85	78	89
6	51,3	51,9	52,4	51,88	— 2,0	2,1	— 2,0	—0,98	80	64	78
7	49,5	48,0	45,9	47,85	— 4,6	0,8	— 3,0	—2,45	90	100	89
8	40,1	37,1	36,6	37,72	— 5,1	—3,2	— 6,8	—5,47	85	78	84
9	41,6	43,9	41,3	42,68	— 9,0	—5,3	— 6,6	—6,87	88	76	84
10	38,1	37,3	37,0	37,42	— 8,4	—5,0	—10,1	—8,40	82	74	70
11	36,4	36,1	36,9	36,38	— 8,3	—5,6	— 3,5	—5,23	91	100	98
12	40,8	46,4	55,9	47,37	— 1,0	—1,2	— 6,5	—3,80	96	100	73
13	58,0	57,5	55,7	57,18	—10,2	—1,5	— 1,8	—3,83	83	88	92
14	55,2	52,9	49,7	52,67	— 0,2	3,0	1,0	1,20	92	100	100
15	44,7	45,6	48,5	46,10	0,8	4,7	4,3	3,53	87	79	79
16	48,2	46,8	45,7	46,88	1,6	4,0	2,3	2,55	96	93	84
17	47,9	49,8	52,7	50,05	— 0,5	1,4	1,0	0,72	90	100	85
18	52,2	50,3	48,9	50,42	0,2	—0,2	— 1,7	—0,85	96	100	94
19	49,0	50,5	52,9	50,73	— 1,8	—0,0	— 1,9	—1,40	88	85	84
20	53,9	53,2	50,4	52,67	— 6,0	—3,8	— 3,8	—4,35	82	82	82
21	46,4	45,0	44,2	45,15	— 6,4	—1,2	— 3,2	—3,50	79	73	78
22	43,6	43,5	43,4	43,50	— 4,4	—3,6	— 2,4	—3,20	86	100	100
23	42,3	43,0	42,6	42,73	— 2,6	0,5	— 0,0	—0,52	98	87	100
24	42,7	43,2	44,0	43,27	— 0,2	2,0	1,2	1,05	100	94	100
25	44,5	45,1	46,2	45,23	0,0	6,0	2,4	2,70	100	70	82
26	47,5	48,3	50,4	48,62	0,0	1,0	0,0	0,25	90	90	96
27	52,6	53,4	53,7	53,28	0,0	0,8	0,6	0,50	96	96	85
28	52,7	51,7	50,6	51,67	0,2	0,2	— 0,4	—0,10	87	85	85
29	50,9	51,7	51,9	51,55	0,0	0,8	— 0,2	0,10	92	85	85
30	51,4	51,0	51,4	51,20	— 0,8	0,2	— 0,2	—0,25	96	96	92
31	51,5	51,4	50,6	51,23	— 0,4	0,0	— 0,0	—0,10	96	100	96
Mittel	746,74	746,68	747,25	746,84	— 1,25	0,95	— 0,59	—0,37	89,06	87,23	86,97

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
4	6	9	W	4	W	2	W	1	5,7	☾ ⚡ ●
10	10	7	W	3	SW	2	—	0	2,3	●
10	10	8	SW	1	S	3	S	3	4,5	● ⚡ ☾
10	10	6	SW	3	SW	2	W	1	27,0	● ☾ ✳°
8	9	10	W	1	W	2	NO	2		
1	0	0	—	0	0	2	—	0		⌐
7	9	10	—	0	S	1	0	2		⌐ ✳°
0	3	2	0	3	0	3	0	3		☾ ⚡
0	5	10	0	3	0	2	0	1		✳°
7	3	3	0	1	—	0	—	0	0,6	✳
10	10	10	0	1	SO	1	—	0	9,1	✳ ● ∽
10	10	0	—	0	W	2	NW	1	2,8	✳ ●
8	6	10	NW	1	W	1	—	0		
10	6	10	—	0	SO	1	—	0		
9	7	10	—	0	W	1	W	2	1,8	●
10	4	0	SW	1	SO	1	0	2		
9	10	10	SW	1	W	1	W	1		⌐
10	10	0	N	1	—	0	0	1		⚡
3	3	0	0	2	0	3	0	2		⌐
1	10	10	0	1	0	2	0	2		
2	4	10	0	2	0	2	SO	2		
10	10	10	0	2	0	2	0	1	12,0	✳ ● ∽
10	10	10	—	0	SO	1	—	0	1,9	✳ ∽
10	10	10	—	0	0	1	W	1	2,3	● ≡° ∽
0	8	0	—	0	—	0	0	2		≡²
0	10	10	0	1	0	1	0	2		≡
10	10	10	0	1	0	2	0	2		●°
10	10	10	0	1	0	1	0	1		
0	10	10	0	1	0	1	0	1		≡°
0	0	0	0	1	0	1	0	1		≡
0	0	0	0	1	—	0	—	0	0,7	≡ ✳
6,10	7,19	6,61							Sa. 70,7	
	6,63									

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	749,0	749,2	748,5	748,97	—1,5	0,5	—0,9	—0,70	90	90	78
2	46,7	45,3	44,7	45,50	—1,0	1,5	0,6	0,42	92	82	92
3	43,0	38,9	37,0	39,45	—0,4	1,8	4,6	2,65	92	96	100
4	37,1	37,9	42,3	38,80	5,7	6,4	1,4	3,73	93	91	83
5	45,4	46,6	47,4	46,50	0,0	2,0	1,0	1,00	81	71	89
6	45,0	44,9	44,6	44,85	0,6	5,4	5,0	4,00	89	82	84
7	45,4	44,2	40,0	43,45	5,4	9,6	6,8	7,15	91	78	88
8	39,1	42,0	44,9	42,00	8,6	9,7	8,8	8,98	87	78	87
9	43,1	40,0	38,8	40,48	7,2	11,2	11,4	10,30	80	83	73
10	34,1	30,7	30,2	31,42	9,4	13,3	8,2	9,77	88	72	89
11	29,2	27,9	29,7	28,68	7,2	9,4	6,7	7,50	86	84	90
12	31,7	35,3	40,8	35,77	4,6	9,8	5,2	6,20	100	78	81
13	46,2	46,5	44,4	45,90	2,2	5,6	2,8	3,35	84	89	77
14	40,0	38,4	37,3	38,53	1,8	4,2	3,8	3,40	85	87	75
15	36,2	35,5	35,7	35,72	1,4	5,2	4,0	3,65	78	72	80
16	31,5	27,4	28,7	28,75	2,6	6,8	3,2	3,95	93	81	80
17	26,9	23,8	21,8	24,08	1,0	4,8	4,0	3,45	92	81	77
18	25,3	27,5	30,3	27,65	1,8	6,0	2,5	3,20	90	70	84
19	34,9	36,3	37,7	36,30	1,6	4,4	1,7	2,35	89	77	84
20	29,7	30,3	21,0	27,82	1,4	5,2	0,7	2,00	100	65	94
21	30,4	28,5	27,8	28,80	1,7	5,2	3,6	3,53	84	69	80
22	30,7	31,2	31,9	31,25	—0,4	3,8	—0,2	0,75	89	70	85
23	30,6	29,6	32,5	30,58	—1,2	1,3	—1,5	—0,73	84	78	70
24	38,2	39,4	42,3	39,82	—2,2	1,9	—1,6	—0,87	79	73	80
25	40,6	35,3	31,6	35,70	—2,2	—1,2	—2,0	—1,85	73	84	90
26	34,8	37,7	40,5	37,68	—2,2	—0,2	—1,2	—1,20	87	83	78
27	42,1	43,4	44,1	43,25	—2,5	0,6	—1,5	—1,23	89	75	90
28	43,7	43,0	43,4	43,28	—1,2	2,0	—2,6	—1,10	84	85	89
Mittel	737,52	737,03	737,14	737,18	1,76	4,86	2,66	2,99	87,47	79,43	83,8

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	O	1	O	1	O	1		
10	9	10	—	0	SO	1	—	0		
0	10	10	—	0	SO	1	W	1	20,0	≡ ●
10	10	10	W	1	W	1	W	1	0,4	●
10	10	10	W	1	W	1	W	1		≡° ✳°
9	10	10	SW	1	W	1	W	1		
10	8	10	SW	2	SW	1	SW	1	5,8	● ⚡ ☾
10	9	10	W	3	SW	3	W	2	5,1	● ⌒
10	9	8	SW	2	SW	2	SW	1	0,8	●
10	9	10	S	1	S	2	W	1	6,7	● ⚡
10	9	10	S	3	SW	2	SW	1	2,5	●
10	7	10	NW	1	W	2	W	2	0,4	●
4	9	10	W	1	SW	1	SO	1		
10	10	10	O	1	O	1	O	2	0,5	✳°
9	3	10	O	1	O	3	O	1		
10	10	9	SW	1	SW	2	W	1	4,0	● ✳°
6	10	1	SW	2	SW	3	SW	3	6,1	● ⚡ ┼
9	6	9	W	3	W	2	W	2	2,5	● ┼
10	9	8	SW	2	W	2	W	1	6,0	● ┼ ⚡ .
10	7	10	S	3	SW	2	O	1	13,5	● ┼ ⚡ ✳
9	9	7	W	1	W	2	W	2	0,7	●
3	9	0	W	1	W	1	—	0		
10	10	8	O	2	NW	2	NW	2		⌣
10	8	5	W	1	W	1	W	1		✳ ⚡
10	10	10	O	3	NO	2	N	1	10,8	✳ ⚡
10	10	10	W	1	SW	2	W	1	1,1	✳
10	10	10	W	2	W	2	W	2	2,1	✳
10	10	10	W	1	SW	1	W	1		
8,89	8,93	8,75							Sa. 89,0	
	8,86									

Digitized by Google

März Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	745,9	748,0	749,4	747,82	—3,6	4,0	1,6	0,90	87	75	82
2	51,3	51,6	50,5	51,25	1,5	5,1	1,5	2,40	96	90	87
3	48,0	46,5	47,4	47,10	—3,2	6,0	—1,0	0,20	98	59	90
4	49,5	51,3	52,8	51,23	0,2	4,4	0,8	1,55	96	87	85
5	54,3	54,1	53,5	54,00	—0,2	7,7	5,3	4,52	98	73	80
6	53,5	53,7	55,0	53,97	5,2	8,0	6,1	6,35	80	86	91
7	58,0	59,5	61,5	59,62	2,5	9,0	2,0	3,88	96	73	91
8	62,2	61,9	61,3	61,83	—0,8	8,8	4,2	4,10	92	69	80
9	60,9	59,6	59,0	59,77	—1,1	9,9	3,0	3,70	92	64	85
10	58,9	57,9	54,8	57,38	—1,6	14,3	6,7	6,52	92	52	82
11	52,7	53,0	54,2	53,22	7,2	8,0	4,9	6,25	83	78	89
12	53,2	51,6	45,0	50,35	2,7	6,3	7,2	5,85	91	53	74
13	48,8	50,7	51,8	50,50	1,4	3,1	—0,6	0,82	74	64	64
14	50,4	51,2	51,3	51,03	—1,1	2,2	—2,0	—0,72	74	89	88
15	48,6	46,2	43,5	46,12	—1,2	8,4	0,2	1,90	84	47	96
16	43,4	45,1	47,1	45,18	2,0	12,0	4,6	5,80	68	47	74
17	48,6	49,4	49,8	49,30	0,2	12,0	4,3	5,20	89	56	85
18	49,9	47,8	45,5	47,75	—0,2	6,2	2,5	2,75	92	76	85
19	44,5	42,5	40,8	42,57	—1,4	14,0	10,0	8,15	90	57	64
20	39,1	38,6	38,9	38,80	5,4	11,9	9,0	8,83	71	55	61
21	41,3	40,5	39,0	40,33	4,2	12,0	7,4	7,75	96	68	83
22	36,9	35,8	36,3	36,20	5,7	8,3	5,6	6,30	79	62	71
23	36,4	37,5	37,8	37,30	2,3	2,0	0,4	1,27	80	82	89
24	38,6	39,2	39,8	39,20	—0,8	2,0	1,2	0,90	96	68	72
25	40,0	40,8	40,9	40,62	0,9	0,8	1,8	1,33	98	96	78
26	40,0	39,5	38,9	39,48	1,2	5,2	3,6	3,40	100	77	80
27	38,0	36,3	34,8	36,35	0,5	11,3	6,3	6,10	90	58	71
28	37,0	39,0	42,9	39,48	4,0	10,5	5,6	6,42	82	70	74
29	47,0	47,3	46,2	46,95	6,4	11,2	8,3	8,55	86	54	88
30	46,0	46,5	45,8	46,20	8,7	12,8	8,2	9,48	87	57	74
31	45,1	43,7	43,4	43,98	8,0	12,5	8,6	9,42	83	78	88
Mittel	747,35	747,30	747,06	747,25	1,77	8,06	4,11	4,51	87,7	68,4	80,7

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	4	10	—	0	NW	1	W	1		
0	7	10	O	1	SW	1	—	0		≡⁰ ∪
0	4	10	—	0	S	1	W	2	0,8	≡² ⌐ ✳
10	6	8	W	1	SW	2	W	1		∪
10	9	10	—	0	SW	2	SW	2		
10	10	10	SW	2	W	2	W	1		●⁰
2	3	0	—	0	S	1	NO	1		≡
1	3	0	O	1	NO	2	NO	1		⌐² ∪
2	4	0	O	1	SO	2	—	0		⌐ ∪
0	1	0	NW	1	W	3	W	1		⌐ ∪
10	10	8	W	2	W	3	W	1	0,6	●
6	7	10	W	1	W	3	SW	3	5,0	● ⸗
9	4	0	NW	2	NW	3	NW	2		┼
10	4	0	NW	2	NW	2	W	1	0,4	✳
10	4	0	O	1	SW	2	W	1		
6	7	0	NW	1	SW	3	W	1		⌐⁰
2	7	2	SW	1	W	2	W	2		⌐⁰
10	3	0	O	2	NO	2	O	1		⌐
1	8	2	N	1	O	1	O	1		
8	7	6	O	2	NO	2	NO	2		
10	4	0	O	2	SO	1	O	1		
9	5	10	NO	2	SO	3	O	2		⸗
10	10	10	O	3	O	3	O	3		┼ ⸗
10	10	10	NO	3	O	3	O	2		┼ ⸗
10	10	10	NO	2	NO	2	NO	2		┼
9	9	10	SO	1	SO	1	O	1		
2	5	0	SO	1	NO	1	O	1		⌐
8	9	10	NO	1	SO	1	O	1		∪
9	7	10	NW	1	SW	2	SW	1	4,1	●
9	9	8	W	1	SW	2	W	1	2,0	◍
9	10	6	NW	1	S	2	SW	1	0,3	◍
6,84	6,45	5,48							Sa. 13,2	
	6,26									

Digitized by Google

April **Statio**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	742,8	741,5	739,0	741,20	4,1	18,6	12,6	11,97	92	52	75
2	39,0	35,5	32,1	35,52	9,5	12,2	9,0	9,93	87	70	77
3	33,8	34,9	37,1	35,18	8,4	5,8	5,0	6,05	88	82	84
4	39,9	43,6	45,8	43,22	3,0	9,5	2,6	4,43	87	50	80
5	47,0	45,8	45,2	45,95	—1,2	12,3	5,6	5,57	92	49	83
6	43,7	40,5	37,2	40,48	4,4	15,4	8,7	9,30	90	36	64
7	33,4	30,9	28,7	30,97	7,4	13,7	11,4	10,97	74	54	71
8	26,0	26,6	31,6	27,70	10,1	15,2	9,6	11,13	65	61	95
9	33,2	34,0	36,0	34,30	8,3	12,1	7,0	8,60	82	82	92
10	36,5	37,5	38,6	37,53	5,7	13,4	8,6	9,08	93	63	78
11	39,3	39,9	40,7	39,95	5,0	6,2	0,3	2,95	72	85	98
12	41,0	41,3	41,6	41,30	—0,6	1,0	0,0	0,10	88	89	100
13	40,8	39,9	38,8	39,85	—1,0	3,3	0,0	0,57	88	55	85
14	37,5	36,1	35,5	36,30	0,8	5,4	5,3	4,20	92	86	99
15	38,6	35,4	33,4	35,70	6,1	12,3	8,0	8,60	99	62	100
16	35,8	35,4	35,1	35,42	7,2	11,8	8,4	8,95	86	67	78
17	35,0	35,4	37,4	35,80	6,2	8,6	5,4	6,40	93	81	91
18	39,2	40,8	43,0	40,95	4,7	8,0	3,2	4,77	86	60	83
19	45,0	45,0	43,4	44,60	2,4	10,0	4,0	5,10	89	51	85
20	40,6	39,0	36,4	38,75	3,1	11,6	9,1	8,23	87	75	77
21	32,3	31,8	33,5	32,35	7,8	13,3	7,8	9,17	94	68	81
22	34,3	35,5	38,5	35,95	7,3	8,9	6,2	7,15	96	74	94
23	38,2	37,5	37,3	37,63	6,7	13,6	10,0	10,08	84	56	82
24	37,9	39,5	44,0	40,22	9,0	16,1	10,1	11,33	88	63	94
25	47,4	48,2	48,0	47,95	8,8	12,6	8,5	9,60	89	62	93
26	44,6	42,3	40,8	42,50	8,2	11,0	7,2	8,40	98	81	94
27	39,8	38,0	37,6	38,35	7,4	12,6	6,3	8,15	98	63	96
28	38,7	39,9	42,3	40,20	7,2	13,0	9,1	9,60	93	59	91
29	46,7	47,9	50,2	48,18	6,2	8,6	6,2	6,80	81	84	71
30	51,2	51,0	49,8	50,75	3,8	6,0	5,4	5,15	87	62	75
Mittel	739,31	739,02	739,29	739,16	5,53	10,74	6,68	7,41	87,93	66,07	85,53

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
5	9	7	SO	1	SO	1	SO	1		≡⁰ ∪
9	10	10	W	1	NW	1	NW	1	0,9	●
10	10	10	W	2	NW	2	W	1		●
4	10	0	NW	1	N	2	SO	1		⌙ ≡⁰
5	4	8	NW	1	W	1	W	1		⌙²
8	3	3	NW	1	SW	3	W	1		
10	10	10	SO	1	NW	1	W	2		●
10	5	10	NW	2	W	2	W	1	8,3	● ⸗
10	9	2	SW	1	SW	2	—	0	1,8	● ☾
7	5	0	—	0	0	2	0	2		
10	10	10	NO	2	NO	2	NO	1	16,2	● ✳
10	10	3	NW	1	NW	2	NW	1		
7	8	1	W	1	NW	1	W	1	0,5	⌙ ✳
10	10	10	SO	1	0	2	SO	1	18,0	✳ ●
6	10	10	SO	2	0	3	0	1	3,2	●
10	9	10	W	2	W	2	W	2	9,0	●
10	10	10	W	1	W	2	W	1	6,4	● ⸗
8	9	2	NW	2	NW	2	—	0		
3	5	0	NW	2	0	1	—	0		⌙
3	9	8	SO	1	SW	2	SW	1	3,7	⌙² ●
10	10	10	NW	1	W	2	W	1	2,0	●
8	10	10	NW	1	W	1	W	1	2,1	●
8	6	10	S	1	S	2	—	0	0,4	⌓ ●
9	5	10	S	1	SW	2	W	1	6,0	● K
9	8	2	NW	1	W	2	—	0	5,0	∪ ●
10	10	2	SW	1	SW	3	W	1	4,9	●
9	6	5	W	1	W	1	—	0	2,0	● K
10	10	7	NW	1	W	2	W	1	0,6	● K⁰
4	8	8	—	0	NW	2	NW	2	2,0	●
10	9	8	N	1	NO	2	—	0	1,3	● ⸗
8,07	8,23	6,53							Sa. 94,3	
	7,61									

Digitized by Google

Mai **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	748,4	746,8	746,9	747,22	3,0	8,4	4,6	5,15	91	60	81
2	46,8	47,1	48,8	47,45	5,2	11,4	7,1	7,70	72	35	51
3	51,1	51,9	53,3	52,05	5,4	8,7	7,0	7,02	66	52	71
4	53,7	53,4	53,6	53,53	7,3	11,2	7,6	8,43	54	43	68
5	52,3	51,5	51,2	51,62	9,1	15,2	13,0	12,57	53	44	75
6	48,1	44,2	42,3	44,70	7,5	19,0	10,0	11,63	83	33	64
7	39,8	40,5	42,9	40,93	1,2	3,0	3,7	2,90	100	88	85
8	43,8	43,0	42,9	43,17	4,0	9,0	6,5	6,50	82	73	75
9	39,6	37,7	36,9	37,98	7,2	11,5	8,6	8,97	76	58	92
10	39,5	42,0	45,0	42,12	7,5	9,8	7,2	7,93	76	52	60
11	48,5	49,0	49,8	49,08	5,0	11,6	7,0	7,65	52	29	63
12	51,2	50,8	51,7	51,12	6,2	13,0	9,3	9,45	72	37	70
13	52,4	51,5	50,5	51,48	7,8	15,3	10,7	11,12	81	46	73
14	49,5	47,6	46,1	47,70	9,1	16,6	12,4	12,63	92	56	95
15	48,0	48,6	49,4	48,65	10,0	10,0	7,6	8,80	74	62	77
16	48,8	48,4	49,0	48,65	8,1	10,3	7,0	8,10	89	72	88
17	49,6	47,9	46,7	48,02	6,4	14,2	7,3	8,80	90	57	90
18	43,7	40,8	40,9	41,55	8,0	17,5	9,5	11,13	81	52	98
19	40,5	10,3	44,3	41,35	8,6	17,8	11,6	12,40	100	45	84
20	45,1	46,0	47,9	46,25	11,3	17,8	13,0	13,77	93	55	75
21	49,7	49,4	49,2	49,43	14,2	21,0	16,0	16,80	68	48	73
22	50,9	50,1	49,9	50,25	12,2	22,0	12,3	14,70	82	32	82
23	49,2	47,8	48,4	48,30	13,7	21,0	12,8	15,07	91	56	89
24	50,1	50,6	48,2	49,87	8,2	12,0	11,8	10,95	91	72	84
25	45,3	44,8	43,7	44,65	11,7	13,3	12,8	12,65	89	71	89
26	42,7	41,4	40,8	41,58	12,8	15,2	13,0	13,50	80	78	93
27	36,7	37,0	37,2	36,97	12,2	12,8	11,2	11,85	99	91	98
28	39,2	39,3	37,8	38,90	11,2	18,0	11,0	12,80	99	63	70
29	42,6	43,1	46,5	43,83	11,0	16,1	11,0	12,28	75	42	77
30	48,2	46,6	44,9	46,57	11,6	21,0	15,2	15,75	84	51	83
31	45,4	45,0	45,1	45,13	12,1	17,4	16,4	15,65	79	65	38
Mittel	746,46	745,94	746,19	746,13	8,68	14,23	10,14	10,80	81,10	55,42	77,78

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	5	10	—	0	W	2	W	1		☂
8	5	0	NO	2	NO	3	NO	1		
0	10	10	O	2	NO	2	O	1		
1	8	3	O	2	O	3	—	0		⚡ ☂
5	4	8	NO	3	O	3	O	1		⚡
1	4	9	W	1	W	2	NO	2	6,2	⚡ ● ✳
10	10	10	NO	1	N	1	NW	1	7,4	✳ ●
9	10	10	NW	1	NO	2	O	1	0,4	●
10	10	10	NO	2	O	2	O	1	3,3	●
10	8	7	NW	2	NO	2	NO	1		
9	6	8	NO	2	NW	2	NW	1		
2	7	10	S	1	SW	1	NW	1		
8	5	9	—	0	SW	2	W	1	1,0	●
10	6	10	W	1	S	1	W	1	4,4	●
4	8	7	W	2	W	2	W	1	1,0	●
5	8	2	SO	1	NW	1	—	0	17,0	● 🌂 ⌒
2	3	1	W	1	SW	1	—	0		⌓
0	4	9	SO	1	SO	2	SW	1	3,5	⌓ 🌂 ●
0	7	9	—	0	SW	1	W	2	0,6	≡² ●
7	7	4	SO	1	NW	2	W	2		≺
4	5	7	W	1	NO	1	NW	1	0,3	🌂° ● ⌓°
2	4	1	—	0	O	1	—	0		⌓
1	7	10	—	0	S	2	W	1	15,5	⌓ 🌂° ●
10	9	10	W	1	NW	2	NW	1	2,3	●
10	10	10	W	1	W	2	W	1	0,5	●
10	10	10	NW	1	SO	1	—	0	3,5	●
10	10	10	NW	1	NW	2	W	2	16,2	●
0	7	9	O	1	O	3	W	3	1,7	≡² ≺ ⚡ ●
6	5	7	SW	2	SW	2	SW	1		
7	4	9	NO	1	SW	2	S	1	4,0	● ⚡
8	5	6	SW	1	SW	3	W	1		○
5,77	6,81	7,58							Sa. 88,8	
	6,72									

Digitized by Google

Juni **Statio**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uh
1	745,8	744,8	745,0	745,10	13,8	19,7	13,0	14,88	67	44	68
2	47,5	47,5	46,1	47,15	13,7	18,4	13,5	14,77	68	50	85
3	42,7	41,9	45,0	42,87	14,0	18,3	14,0	15,07	90	78	86
4	46,2	47,6	47,1	47,13	13,0	16,1	14,0	14,28	73	68	78
5	46,3	43,8	39,8	43,42	14,8	21,3	18,2	18,13	76	58	73
6	42,2	43,1	44,2	43,15	16,8	21,7	16,4	17,82	90	60	87
7	44,6	42,6	42,1	42,98	14,2	24,0	17,4	18,25	94	57	92
8	42,2	43,0	42,3	42,62	15,8	20,8	17,7	18,00	91	73	71
9	45,8	46,6	47,6	46,65	16,3	22,4	15,7	17,53	82	52	86
10	48,7	47,8	50,1	48,60	15,1	21,2	12,8	15,47	88	67	94
11	51,0	49,9	48,6	49,85	12,3	23,0	16,4	17,03	98	66	94
12	50,7	50,4	51,7	50,80	16,7	19,2	14,0	15,97	89	81	85
13	51,8	51,9	53,0	52,15	17,2	17,1	12,6	14,88	61	76	82
14	53,1	52,3	51,9	52,40	11,7	17,3	12,0	13,25	93	68	89
15	50,1	48,0	45,2	47,83	13,4	22,6	16,4	17,20	91	50	81
16	42,5	40,8	41,2	41,32	15,5	23,0	16,1	17,67	88	62	84
17	40,3	39,7	40,9	40,15	12,4	16,5	12,8	13,63	93	80	91
18	41,0	43,3	46,3	43,48	13,2	15,6	12,8	13,60	89	81	87
19	48,4	48,0	47,4	47,95	14,5	21,0	14,1	15,92	84	74	86
20	46,7	44,6	46,8	45,67	14,7	25,0	17,0	18,42	77	71	100
21	49,3	47,5	45,4	47,43	15,8	23,1	16,6	18,03	91	74	99
22	45,7	47,7	49,7	47,70	15,0	19,6	12,6	14,95	100	64	93
23	48,4	46,0	44,1	46,12	12,6	21,2	16,4	16,65	90	80	88
24	43,1	42,3	43,2	42,73	14,3	19,2	15,0	15,88	91	88	91
25	42,3	41,2	43,1	41,95	14,1	18,2	12,0	14,07	97	89	93
26	48,7	48,8	48,3	48,65	13,6	19,7	15,4	16,03	94	90	91
27	49,9	49,7	48,0	49,32	17,5	26,5	18,8	20,40	77	56	94
28	47,2	45,2	47,1	46,18	18,8	29,2	22,6	23,30	85	51	83
29	49,9	46,8	47,6	47,77	20,4	27,2	17,3	20,55	85	57	100
30	52,4	51,3	51,3	51,58	15,4	20,8	14,8	16,45	78	50	93
Mittel	746,82	746,14	746,33	746,36	14,89	20,96	15,28	16,60	85,67	67,16	87,47

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
9	4	3	SW	2	NW	2	W	1	0,6	⚡ ●
8	5	10	SW	2	W	3	—	0		☂
10	10	3	NW	1	SW	3	W	2	0,8	●
10	6	8	SW	3	SW	2	W	1	2,9	●
6	7	7	0	1	0	2	0	1	5,2	●
10	5	8	SW	1	SW	2	—	0	4,0	● K°
3	5	8	NO	1	S	2	0	1	1,8	⌓ ● ≺
10	3	8	SW	1	S	2	S	2	2,2	● K°
4	5	2	W	1	SW	1	W	1	1,4	● K°
4	6	0	—	0	W	1	—	0	1,1	⌓ K° ●
0	4	10	0	1	0	2	W	1	4,2	≡² ●
10	6	10	W	1	W	1	W	2	8,8	● K
7	5	5	W	1	W	2	W	1		⌓ ●
3	7	0	NW	1	NW	2	NW	1		⌓ K° ●°
0	1	2	SO	1	S	2	—	0		≡
7	9	9	SO	1	S	2	W	1	11,0	≡° ⌓ ●
10	7	8	SW	3	NW	2	NW	1	5,0	K° ● ⚡
10	10	6	SW	3	SW	3	W	1	1,3	●
9	4	5	W	1	SW	2	—	0		≡°
2	4	8	SW	1	S	2	SW	1	21,5	K K ●
4	3	0	NW	1	SW	1	—	0		≡
10	5	3	W	2	W	3	W	1	4,9	●
5	5	10	W	1	SW	1	W	1		≡° ⌓
8	9	8	NW	1	SW	2	W	1	2,0	●
10	7	7	SW	1	SW	2	SW	2	7,3	● K°
4	4	2	W	3	SW	2	W	1		
2	4	0	W	1	SW	2	—	0		⌓ ≡
2	2	7	SO	1	W	2	W	1	0,8	K° ●
7	4	6	0	2	SO	2	SW	2	8,5	K² K ●
2	4	1	W	1	SW	2	NW	2		
6.20	5,33	5,47							Sa. 95,3	
	5,67									

Digitized by Google

Juli **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	747,0	743,0	738,9	742,97	14,0	23,3	20,0	19,32	90	59	84
2	43,2	45,2	45,7	44,83	13,1	15,1	12,3	13,20	90	80	86
3	44,4	43,8	41,8	43,45	13,3	16,0	15,3	14,98	80	64	81
4	42,4	44,1	45,0	43,90	12,4	16,7	12,7	13,62	98	69	75
5	43,9	45,8	47,2	45,67	12,3	17,4	11,5	13,18	80	48	87
6	47,6	47,8	47,8	47,75	12,0	13,5	12,6	12,67	78	80	87
7	47,2	46,1	46,1	46,38	11,9	15,2	15,0	14,28	95	91	87
8	42.9	41,7	40,8	41,77	17,7	19,7	17,5	18,10	77	70	81
9	42,0	41,3	42,6	41,80	14,5	16,5	12,0	13,75	71	61	85
10	42,1	42,6	44,7	43,00	12,2	15,0	11,2	12,40	84	82	88
11	46,2	47,0	48,7	47,23	11,0	15,2	12,0	12,55	87	77	89
12	48,7	46,5	44,4	46,52	13,4	17,1	15,0	15,12	85	73	96
13	42,1	41,3	41,6	41,58	15,2	15,4	13,3	14,30	93	98	95
14	42,2	42,0	42,7	42,22	14,8	16,2	14,0	14,75	86	94	80
15	43,0	43,0	45,4	43,60	12,8	15,8	13,2	13,75	93	74	89
16	46,1	46,4	45,8	46,18	13,8	18,8	13,0	14,65	87	57	98
17	45,2	44,6	44,3	44,67	13,0	21,0	16,2	16,60	93	66	91
18	46,0	46,1	46,6	46,20	15,6	21,5	17,4	17,98	96	70	86
19	47,0	46,2	46,4	46,45	16,4	25,0	15,5	18,10	88	60	97
20	46,2	44,6	39,2	43,65	16,1	21,8	16,4	17,67	91	63	96
21	39,8	39,9	39,8	39,85	15,0	13,3	13,5	13,83	73	94	75
22	38,6	39,1	40,1	39,23	12,4	14,2	13,8	13,55	91	90	87
23	42,2	45,9	50,0	46,00	13,2	16,0	14,0	14,30	90	83	92
24	50,9	51,7	51,3	51,40	14,8	20,8	16,6	17,20	88	60	81
25	51,1	51,0	49,8	50,72	16,5	20,0	15,0	16,62	84	76	93
26	48,9	47,3	44,6	47,03	14,8	23,8	18,3	18,80	93	64	94
27	45,8	47,8	52,2	48,40	17,1	19.2	14,8	16,48	86	70	91
28	53,8	53,5	53,2	53,50	14,9	23,2	15,2	17,12	86	52	96
29	52,1	50,6	48,5	50,45	15,1	24,5	18.4	19,10	90	53	86
30	47,9	47,3	48,2	47,68	17,6	26.0	20,0	20,90	89	65	94
31	47,8	46,6	45,6	46,65	19,0	28,7	22,8	23,33	90	57	83
Mittel	745,62	745,18	745,45	745,51	14,38	18,90	15.11	15,88	87,2	71,0	88,1

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
5	6	9	SO 1	S 3	— 0	15,3	⌓ ●
10	9	1	SSW 3	SW 2	W 1	0,6	K° ● ⌒
10	10	10	SW 2	SW 2	SSW 3	10,5	●
10	7	3	SW 2	W 3	W 1		⸗
8	4	6	W 3	W 3	W 1	2,4	⸗ ●
10	8	7	W 2	W 3	W 1	1,4	● ⸗
10	10	10	WSW 2	SW 2	SW 3	6,3	●
7	9	8	WSW 3	W 2	W 2	0,6	●
8	6	8	SW 3	SW 3	W 3	7,2	● ⸗ K° K°
9	8	10	WSW 3	SW 3	W 2	9,0	● ⸗²
10	5	9	SW 2	WSW 2	W 1	4,1	●
5	9	8	WSW 2	SW 1	— 0	1,3	●
10	10	8	S 1	S 2	S 1	7,9	●
6	5	5	W 1	WSW 1	W 1	3,0	K° ● ⌒
10	5	9	SW 1	SW 2	— 0	8,0	● ≡°
10	5	7	W 1	W 3	— 0		
8	5	7	SW 1	O 2	W 1	13,5	●
9	8	7	W 1	O 1	W 1	0,9	● K°
3	5	5	O 1	SO 1	W 1	10,0	⌓ ≡ K ●
10	10	10	W 1	W 1	S 2	16,0	●
5	6	8	SW 4	WSW 3	WSW 3	3,0	● ⸗
10	10	10	SW 3	SW 2	WSW 2	9,3	●
10	9	8	NW 2	W 3	W 1	1,0	●
10	6	2	WSW 2	SW 2	W 1		
9	5	4	W 1	W 2	W 1		≡°
2	5	7	SO 1	SO 1	W 2	32,5	⌓ K² ●
9	5	6	NW 2	W 2	W 1		∪
3	4	0	WNW 3	W 1	— 0		⌓
0	0	0	SO 1	O 2	— 0		⌓ ≡°
4	5	4	SO 1	W 2	W 1		≡° ⌓
1	5	7	— 0	SO 2	— 0		⌓
7,45	6,58	6,55				Sa. 163,8	
	6,86						

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	746,5	746,5	747,8	746,82	21,5	29,7	22,4	24,00	88	50	84
2	48,6	47,5	47,8	47,85	21,8	30,8	24,6	25,45	87	50	79
3	47,7	46,2	46,6	46,68	23,4	32,0	25,1	26,40	76	68	87
4	47,7	48,2	50,1	48,55	23,1	26,2	21,0	22,82	75	60	82
5	49,3	46,1	44,3	46,45	18,6	26,4	21,3	21,90	88	55	88
6	45,9	46,8	47,5	46,75	19,3	20,4	15,6	17,73	75	61	81
7	48,7	48,2	49,1	48,55	13,4	21,1	15,1	16,17	90	47	82
8	48,5	46,8	47,6	47,42	16,3	20,8	17,5	18,03	71	58	79
9	43,3	42,4	46,5	43,65	16,3	19,2	15,0	16,37	99	74	81
10	48,7	49,1	50,0	49,23	13,7	19,0	11,7	14,03	83	49	98
11	49,7	47,9	47,5	48,25	10,0	21,8	12,8	14,35	92	45	91
12	46,9	45,7	45,1	45,85	11,8	22,4	14,1	15,60	88	54	91
13	45,9	45,6	46,1	45,80	14,7	23,7	16,0	17,60	84	62	87
14	47,5	47,8	48,2	47,82	13,1	26,2	20,5	20,07	95	57	62
15	46,5	45,3	44,1	45,30	17,6	26,0	20,3	21,05	85	63	84
16	42,1	42,3	42,8	42,38	17,4	23,4	17,4	18,90	98	67	90
17	45,1	45,9	44,8	45,42	15,5	18,2	16,6	16,73	76	51	69
18	44,3	44,0	45,3	44,40	12,9	16,3	13,4	14,00	99	80	87
19	44,9	45,3	46,9	45,60	13,3	18,0	17,4	16,52	99	92	92
20	47,0	46,8	46,2	46,70	16,0	25,6	18,4	19,60	100	67	98
21	45,7	41,6	41,2	42,53	16,7	29,3	21,0	22,00	99	46	100
22	45,5	46,6	46,3	46,25	18,3	24,4	18,2	19,78	92	69	98
23	48,6	48,3	47,5	48,17	14,0	23,6	18,3	18,55	100	69	97
24	47,0	46,5	49,5	47,38	18,7	23,1	17,0	18,95	88	66	90
25	49,0	48,0	47,6	48,15	16,2	21,5	17,2	18,02	89	59	82
26	46,2	44,8	47,4	45,80	16,4	17,2	14,6	15,70	93	84	81
27	47,8	47,2	45,8	47,00	14,6	19,0	16,4	16,60	85	63	83
28	45,2	44,1	43,3	44,18	19,1	26,4	22,2	22,48	76	53	83
29	47,1	48,5	48,1	48,05	17,0	19,6	17,5	17,90	90	72	85
30	48,6	48,7	48,0	48,50	15,1	17,4	16,0	16,12	99	88	95
31	49,3	50,7	52,7	50,85	15,2	19,1	15,3	16,23	98	78	97
Mittel	746,93	746,43	746,83	746,66	16,48	22,83	17,74	18,70	88,9	63,1	86,5

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
3	3	4	W 1	SW 2	— 0		⛅
1	3	7	WNW 1	ONO 1	NO 1		⛅ ⊓
1	5	8	SO 1	S 1	— 0		⛅ ≡² ψ ☾
2	5	7	W 1	SW 2	W 1		⛅
10	3	2	W 1	O 1	— 0	3,6	⊓ K ●
2	10	3	W 2	N 2	W 1	0,9	●
4	7	8	— 0	W 3	— 0		
9	8	10	SW 1	SW 2	SW 2	11,8	●
10	7	0	SW 2	SW 1	W 1	10,5	K ●
4	4	0	W 1	W 1	W 1		⛅ ≡
0	2	0	WNW 1	O 1	O 1		⛅
0	0	0	— 0	O 2	— 0		⛅
0	2	0	O 2	O 2	— 0		⛅
4	4	9	— 0	NON 2	NO 1		⛅
5	6	8	OSO 1	O 2	— 0	3,0	⛅ ●
10	9	10	NO 1	SW 2	W 2	7,3	● K K
2	7	7	W 2	W 3	W 2	5,4	●
10	10	5	SSW 1	WSW 2	W 1	4,5	●
10	8	10	S 1	SW 2	— 0	11,0	●
0	4	0	— 0	SW 2	— 0		≡
0	0	0	SO 1	O 2	— 0		⛅ ≡ ⸗
3	10	8	W 1	SW 1	SW 1	4,0	● K°
0	7	10	— 0	SSW 1	SW 1	1,3	≡ ●
4	6	1	SW 2	W 2	— 0	4,5	●
9	7	8	W 1	SW 3	— 0		
10	10	4	SO 1	W 2	W 2	4,8	●
4	9	9	NW 1	W 2	W 1		⛅ ●
5	3	0	SW 2	SW 3	SW 1		⸗
10	10	10	SW 1	W 2	W 1	9,6	● ⸗
10	10	10	SO 1	OSO 1	— 0	2,0	●
10	9	10	W 1	W 1	W 1	1,8	●
4,90	6,07	5,42				Sa. 86,0	
	5,46						

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	756,0	754,8	755,7	755,32	13,8	19,1	15,0	15,72	84	55	68
2	54,9	55,3	55,5	55,25	13,0	21,0	13,0	15,00	67	59	89
3	54,0	52,8	48,7	52,08	14,2	22,2	15,1	16,65	76	57	68
4	48,0	47,1	47,2	47,35	12,0	25,0	16,1	17,30	90	61	95
5	45,9	45,0	43,6	44,87	13,9	22,4	17,8	17,98	98	63	84
6	43,3	42,1	43,6	42,78	14,0	24,1	17,7	18,37	97	76	93
7	42,9	42,9	44,0	43,17	17,0	23,4	15,0	17,60	97	67	100
8	44,2	42,1	42,6	42,75	14,4	21,0	15,0	16,35	100	91	100
9	44,7	45,3	45,8	45,28	14,4	15,0	13,6	14,15	87	85	87
10	46,4	47,4	48,9	47,52	13,0	16,0	10,8	12,65	85	71	90
11	50,6	49,9	49,7	50,03	12,2	17,6	9,2	12,05	94	64	100
12	47,9	46,5	45,4	46,57	7,6	18,4	13,2	13,10	98	66	99
13	45,9	45,2	45,3	45,40	13,0	22,0	13,0	15,25	100	69	100
14	45,1	44,4	45,1	44,75	12,8	24,3	17,6	18,08	99	69	98
15	45,7	42,8	42,5	43,45	12,8	25,0	17,2	18,05	96	69	90
16	42,6	43,5	43,7	43,33	17,0	18,3	15,0	16,32	92	89	100
17	43,8	43,8	42,6	43,50	15,2	20,2	18,0	17,85	100	89	92
18	43,6	44,3	47,6	44,95	17,0	21,0	16,0	17,50	91	83	100
19	49,2	47,8	49,8	48,65	14,0	22,1	16,3	17,18	100	73	97
20	49,9	49,0	49,2	49,27	11,6	22,0	14,4	15,60	100	72	99
21	49,2	49,2	48,2	48,95	12,0	20,0	15,6	15,80	98	71	93
22	46,2	44,7	47,3	45,73	12,5	16,0	9,4	11,83	97	79	99
23	47,0	45,1	44,1	45,32	12,0	17,0	12,7	13,60	100	66	98
24	42,9	42,8	46,4	43,73	13,0	21,0	15,4	16,20	89	58	78
25	50,2	51,6	54,0	51,85	11,2	14,0	10,5	11,55	85	69	94
26	53,9	52,7	51,6	52,72	9,0	9,8	8,6	9,00	97	84	98
27	52,0	52,0	52,1	52,03	8,0	9,8	9,2	9,05	93	89	96
28	51,6	51,6	51,7	51,62	9,8	12,2	10,5	10,75	100	87	96
29	51,7	51,9	52,9	52,10	9,8	14,2	12,2	12,10	99	67	87
30	52,6	53,2	51,9	52,73	10,2	13,4	7,8	9,80	100	73	99
Mittel	748,06	747,56	747,89	747,77	12,68	18,92	13,70	14,75	93,63	72,37	92,90

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	7	2	NO	1	O	2	O	2		
0	0	0	O	1	SO	2	O	1		
0	0	0	O	1	O	1	O	1		
0	2	2	O	1	O	1	O	1		
5	5	1	—	0	O	2	—	0		
4	5	10	NW	1	SO	1	W	1	12,3	
10	4	0	SW	1	SW	2	—	0	0,3	
0	10	10	SW	1	SW	2	W	1	7,0	
10	10	5	W	1	SW	2	—	0	1,8	
4	4	2	SW	2	WSW	3	W	1	1,5	
6	3	0	W	1	WNW	1	—	0		
4	6	1	SO	1	S	2	—	0		
4	4	0	—	0	SO	2	—	0		
7	2	8	—	0	SO	1	W	1		
0	2	4	W	1	W	1	W	2		
4	5	3	SW	1	—	0	—	0	4,6	
7	8	10	SW	1	—	0	W	2	19,6	
2	7	2	—	0	SW	2	W	1	2,8	
9	5	3	W	1	SW	1	W	1	1,2	
0	4	0	W	1	SO	2	—	0		
0	5	10	NW	1	NW	1	—	0		
10	8	0	NW	1	W	1	—	0	5,1	
9	4	10	—	0	SW	1	—	0		
4	5	7	NO	1	SW	3	SW	2	3,8	
10	10	10	SW	1	W	1	W	1	6,7	
10	10	10	NW	1	NO	2	NNO	2	19,0	
10	10	10	NW	1	NW	1	NW	1	5,3	
10	10	10	W	1	W	1	—	0	0,3	
10	10	10	—	0	W	1	—	0		
10	8	0	—	0	OSO	1	—	0		
5,73	5,77	4,67							Sa. 91,3	
	5,39									

Digitized by Google

October **Statio**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	750,3	749,1	748,9	749,35	7,2	12,7	11,4	10,67	100	95	100
2	47,7	47,3	49,7	48,00	12,2	15,5	13,0	13,43	100	94	100
3	53,4	54,9	55,9	54,77	9,6	15,5	6,2	9,37	89	55	97
4	56,0	54,7	54,9	55,08	2,8	15,4	7,6	8,35	94	59	100
5	55,0	54,6	54,9	54,77	5,0	16,3	8,2	9,43	94	66	100
6	54,9	56,0	54,8	55,43	7,8	16,2	9,2	10,60	92	63	92
7	55,5	55,5	56,3	55,70	3,7	16,0	9,5	9,67	97	59	86
8	56,5	56,7	57,4	56,82	4,8	12,0	10,9	9,65	97	76	92
9	56,1	54,8	55,4	55,28	10,7	14,9	7,2	10,00	92	59	98
10	54,7	55,4	56,5	55,50	5,7	10,7	8,8	8,50	93	73	95
11	57,8	57,8	58,4	57,95	2,0	13,4	9,3	8,50	100	59	91
12	58,5	59,1	59,4	59,02	9,8	15,0	12,0	12,20	100	70	89
13	57,8	55,1	54,2	55,55	10,2	20,3	5,2	10,23	81	84	100
14	52,0	50,5	47,8	50,20	6,0	10,0	9,0	8,50	100	87	81
15	46,1	45,9	44,8	45,68	7,4	8,5	2,0	4,97	98	56	82
16	46,8	47,3	49,6	47,75	3,4	7,2	2,6	3,95	78	64	79
17	51,1	49,0	44,7	48,45	—3,0	6,9	5,4	3,68	96	72	82
18	41,3	43,4	45,9	43,50	7,3	8,6	7,4	7,67	93	77	94
19	47,5	44,4	43,0	44,82	6,0	7,9	13,5	10,23	70	100	90
20	35,5	33,5	34,5	34,25	12,5	11,6	8,4	10,22	100	86	84
21	41,1	42,0	43,6	42,18	7,0	10,5	5,5	7,13	87	59	93
22	47,8	49,7	50,4	49,40	3,6	8,5	3,2	4,62	87	74	100
23	50,4	50,1	50,1	50,17	3,0	8,0	7,4	6,45	95	86	98
24	49,0	47,7	46,3	47,68	3,1	12,0	4,2	5,88	100	71	97
25	44,9	44,3	45,5	44,75	4,4	9,7	7,4	7,22	100	87	98
26	47,2	48,0	49,3	48,12	6,7	11,0	8,0	8,43	100	80	100
27	51,3	51,8	53,9	52,20	4,0	5,6	5,0	4,90	100	91	97
28	54,1	52,8	52,6	53.08	4,6	5,4	5,4	5,20	94	87	86
29	49,9	49,3	49,3	49,45	5,0	8,8	7,8	7,35	97	76	89
30	49,8	50,2	50,8	50,25	6,5	8,7	6,2	6,90	93	83	88
31	50,0	48,9	49,1	49,23	6,0	7,1	6,0	6,28	85	78	90
Mittel	750,64	750,31	750,58	750,46	5,97	11,29	7,51	8,07	93,61	75,03	92,52

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
0	4	10	— 0	SO 1	W 1		≡²
10	10	10	WSW 1	SSW 2	SW 1	10,2	●
3	3	0	SW 1	SW 1	— 0		⊾
0	0	0	— 0	W 1	W 1		⌊
0	1	0	— 0	OSO 3	— 0		⌊⁰
0	2	2	SO 1	O 3	— 0		⊾²
0	4	0	W 1	O 2	O 2		⊾²
2	10	10	NW 1	O 2	O 1		≡⁰
9	3	0	O 2	O 2	O 1		
10	10	10	NW 1	NW 1	— 0		⊾²
5	1	10	— 0	O 2	— 0		⌊ ≡⁰
10	5	10	— 0	O 1	— 0		
8	2	0	NNW 2	SO 2	— 0		≡
0	10	10	— 0	W 2	W 2	1,3	≡² ●
10	8	0	NW 1	O 2	NW 1	0,5	●
4	7	0	NNW 1	NO 1	— 0		⌊³ ●⁰
0	6	10	NW 1	W 2	W 3	4,8	⌊² ●
10	10	7	W 2	W 2	— 0		●⁰
10	10	10	SW 2	SW 2	SW 2	10,8	●
10	10	10	SW 3	SW 1	W 1	20,0	●
10	4	7	W 2	NW 2	W 1		
3	9	4	NW 1	WSW 1	— 0		
10	10	8	— 0	W 1	W 1		⌊
0	1	0	— 0	SSO 1	— 0		≡²
0	10	10	OSO 1	OSO 1	— 0	1,8	≡² ●
10	9	10	SO 1	O 1	— 0	0,4	≡⁰ ●
10	10	10	OSO 1	O 2	— 0		
10	10	10	O 2	O 2	O 2		
10	10	10	O 1	O 2	SO 2		
10	10	2	O 1	O 2	O 1		
10	10	10	O 2	O 2	O 1		
5,94	6,74	6,13				Sa. 49,8	
	6,27						

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr	1 Uhr.	9 Uhr.
1	746,9	746,6	745,3	746,35	6,2	7,0	6,4	6,50	90	77	88
2	42,9	44,5	46,9	44,70	5,2	6,6	2,8	4,35	89	71	82
3	49,6	50,9	53,6	51,25	1,7	6,2	1,6	2,77	91	53	82
4	56,5	57,6	58,4	57,52	0,4	5,8	6,0	4,55	94	88	91
5	59,4	59,0	59,5	59,23	5,0	7,8	5,4	5,90	97	75	78
6	59,5	57,0	55,4	57,22	5,2	7,6	7,0	6,70	87	74	88
7	54,9	56,8	60,7	57,30	8,5	9,6	6,4	7,73	89	87	94
8	61,9	61,7	61,4	61,68	5,0	9,0	7,5	7,25	100	93	93
9	59,5	58,6	56,8	58,37	1,0	9,6	1,3	3,30	100	66	100
10	55,0	53,4	51,2	53,25	—1,4	6,6	7,8	5,20	100	98	86
11	50,0	48,8	45,8	48,35	7,0	8,4	8,0	7,85	94	81	92
12	41,4	41,2	42,1	41,48	6,2	6,7	4,7	5,57	82	84	73
13	45,0	46,2	47,7	46,27	1,4	3,0	2,4	2,30	74	79	82
14	47,9	49,0	51,6	49,38	2,2	4,0	—0,2	1,45	94	67	96
15	52,3	55,3	56,5	54,85	—4,8	0,0	—5,0	—3,70	90	90	88
16	55,7	55,5	53,9	55,15	—1,2	0,5	0,0	—0,17	80	90	90
17	51,0	52,5	53,4	52,35	1,2	1,4	1,6	1,45	96	100	100
18	48,4	48,5	49,0	48,60	4,4	7,0	7,4	6,55	93	94	96
19	51,3	50,6	49,4	50,47	—0,4	1,6	0,0	0,30	79	75	71
20	45,1	44,4	44,9	44,70	—2,0	1,0	—2,0	—1,25	78	72	76
21	46,7	47,2	48,9	47,50	—2,2	0,7	1,0	0,13	89	83	89
22	51,4	49,7	48,4	49,80	1,1	2,1	2,0	1,80	94	94	100
23	47,9	47,8	44,3	46,95	3,6	5,6	4,6	4,60	95	100	100
24	45,0	47,8	50,3	47,73	0,8	3,0	2,0	1,95	100	87	91
25	50,5	50,7	48,3	50,05	1,4	2,5	0,4	1,17	82	77	100
26	46,4	45,9	45,5	45,92	—1,0	—1,8	—3,0	—2,20	82	96	100
27	45,7	46,3	47,2	46,38	—4,6	—3,9	—5,0	—4,63	95	80	76
28	47,3	46,1	44,8	46,07	—8,0	—2,3	—4,8	—4,97	65	85	90
29	43,7	42,1	41,5	42,35	—8,8	—1,0	—5,0	—4,95	94	100	86
30	39,8	39,2	39,7	39,48	—2,7	0,5	—2,5	—1,80	94	92	89
Mittel	749,95	750,03	750,08	750,02	1,01	3,83	1,96	2,19	89,6	83,6	88,9

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	SW	1	W	2	—	0	1,6	●
10	9	6	NW	1	NW	2	NW	1	0,4	●
9	4	9	W	1	NW	2	NW	1		⌐° △°
5	10	10	W	1	NW	1	—	0		⌐ ●°
8	10	9	SW	1	SW	2	SW	1		⌓
10	9	10	W	2	SW	2	SW	2	0,5	●
10	9	2	NW	2	NO	2	NO	1	0,8	●
10	10	10	SO	1	SO	1	O	1	0,4	●
0	0	0	SO	1	O	1	—	0		⌐ ≡°
0	1	10	—	0	N	1	W	1		≡° ⌐
10	10	10	W	1	W	2	W	1	3,4	●
10	4	5	W	2	W	3	W	3	3,3	● ⸗
8	10	10	NW	3	NW	2	W	1	0,3	✳ ●
10	6	2	SW	1	NW	2	N	1	1,0	✳ ●
5	10	0	NW	1	SW	1	NW	1	0,5	⌐² ✳
10	10	10	W	2	W	2	W	2	4,0	✳
10	10	10	SW	1	S	1	SW	1	6,6	●
10	10	10	SW	2	W	1	W	1	3,1	●
0	8	10	O	2	O	2	NO	3	0,8	✳ ⸗
10	8	6	O	3	O	2	O	1		✳°
2	10	10	S	1	NO	1	W	1	2,4	⌐ ●
10	10	10	NW	1	SO	1	—	0		●°
10	10	10	W	2	O	1	O	1	18,4	●
10	10	10	W	1	NW	2	NW	1	5,7	✳
9	8	10	O	2	O	1	O	3		
10	10	10	NO	2	NO	1	—	0	2,0	✳
10	8	10	O	2	O	1	NO	3		
0	0	0	O	1	O	1	O	2		
2	4	3	—	0	—	0	—	0		
10	3	4	NW	1	SO	1	—	0	0,7	✳
7,60	7,70	7,53							Sa. 55,9	
	7,61									

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	739,1	737,6	740,6	738,72	— 4,2	— 2,2	— 4,2	— 3,70	86	83	91
2	42,7	44,4	48,3	44,95	— 6,8	— 5,2	— 6,0	— 6,00	94	80	87
3	46,5	44,3	41,0	44,03	—11,2	— 5,6	— 6,8	— 7,60	89	90	100
4	36,1	32,3	30,1	32,70	— 8,8	— 7,2	— 6,7	— 7,35	100	90	97
5	26,0	36,0	41,6	34,90	— 5,0	— 7,3	— 5,0	— 5,57	100	89	93
6	40,5	40,8	48,1	42,55	— 5,8	— 2,8	—11,9	— 8,10	100	94	100
7	56,8	58,6	60,9	58,72	—17,8	— 9,5	—20,8	—17,23	89	87	53
8	61,3	61,5	62,6	61,73	—22,4	—13,4	—19,4	—18,65	25	76	63
9	62,9	61,6	61,5	61,90	—19,0	— 7,8	—20,4	—16,90	18	72	60
10	60,1	58,9	58,2	59,02	—25,0	—14,5	—12,4	—16,07	100	100	92
11	60,6	61,2	62,2	61,30	—10,0	— 8,5	— 7,6	— 8,43	87	100	89
12	61,4	61,2	61,2	61,25	— 5,0	— 3,0	— 3,0	— 3,50	86	91	83
13	63,4	64,0	64,7	64,02	—10,0	— 1,4	—13,8	— 9,75	100	76	71
14	63,5	62,6	61,5	62,55	—15,0	—10,0	—15,2	—13,85	100	100	100
15	60,4	58,6	59,9	59,38	—21,0	— 8,0	—12,6	—13,55	65	83	100
16	60,0	59,8	59,8	59,85	—22,6	—12,4	—22,2	—19,85	69	96	69
17	59,2	57,6	55,8	57,55	—24,0	—14,0	—15,8	—17,40	49	75	62
18	58,9	59,2	60,1	59,35	—17,2	— 7,0	—17,0	—14,55	79	86	79
19	59,2	59,3	59,3	59,27	— 3,8	— 1,4	— 5,2	— 3,90	84	96	90
20	59,6	60,0	59,6	59,80	— 8,2	— 5,6	—11,2	— 9,05	88	90	100
21	59,8	60,1	60,2	60,05	—12,0	— 8,4	—11,4	—10,80	100	100	100
22	61,3	62,8	66,5	63,35	—18,0	— 9,4	—16,8	—15,25	100	87	80
23	67,8	67,0	65,4	66,80	—20,4	—12,5	—18,2	—17,32	47	87	77
24	63,3	61,8	61,6	62,13	—21,2	— 9,6	—17,0	—16,20	58	74	48
25	61,5	61,9	62,1	61,85	—19,4	— 8,4	—17,6	—15,75	63	73	89
26	60,9	60,5	61,1	60,75	— 8,0	— 4,7	— 5,4	— 5,88	88	100	90
27	60,9	61,2	62,2	61,37	— 7,4	— 8,4	—10,4	— 9,15	89	88	93
28	62,0	60,6	59,6	60,70	—11,0	— 9,0	— 7,8	— 8,90	86	100	94
29	55,6	54,3	51,7	53,98	3,0	4,0	3,1	3,30	71	100	98
30	53,8	52,3	47,8	51,55	3,2	4,8	3,6	3,80	97	65	90
31	50,2	49,5	47,7	49,23	3,3	5,2	5,8	5,03	78	80	73
Mittel	755,98	755,85	756,22	755,98	—11,96	— 6,55	—10,62	— 9,94	80,16	87,35	84,23

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 6 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	6	10	—	0	W	1	0	1		≡° V ⚹°
10	7	10	0	1	0	1	0	1		⚹°
0	0	10	0	1	SO	1	0	2	1,8	≡° ⚹ ⚡
10	10	10	0	3	0	3	0	1	15,0	⚹ ● ⚡
10	10	0	W	2	W	3	W	3	1,8	⚹ ⚡
10	10	0	SW	2	W	1	NW	1	0,8	⚹
8	2	0	NW	1	SW	1	—	0		
0	0	0	NW	1	NW	1	NW	1		
8	0	0	W	1	SO	2	—	0		
3	10	10	NW	1	SW	1	—	0	0,9	⚹
10	10	10	—	0	W	1	W	1	0,5	⚹
10	10	10	NW	1	W	2	W	2	0,5	⚹
0	0	0	—	0	0	2	W	1		≡°
0	6	0	—	0	W	1	—	0		≡ V
0	0	0	NW	1	OSO	2	OSO	2		V
1	0	0	0	1	SO	1	W	1		
1	0	0	NW	1	W	1	W	1		
0	0	0	0	1	SO	1	—	0		
5	1	0	0	2	0	2	0	1		
10	10	0	0	1	SO	1	—	0		V
0	10	0	SO	1	SO	1	—	0		≡ V
0	0	0	—	0	—	0	W	1		≡ V
0	0	0	NW	1	—	0	—	0		V
1	1	0	—	0	W	1	W	1		≡° V
3	0	0	W	1	—	0	W	1		
10	10	10	0	2	0	3	0	2		
10	0	0	0	2	S	1	—	0		≡° V
0	9	10	—	0	—	0	W	1		≡ V
10	10	10	SW	2	S	1	SW	3	16,0	●
5	6	8	W	2	W	2	SW	3		
6	9	10	W	3	SW	2	SW	4	24,0	● ⚡
4,55	4,74	3,81							Sa. 61,3	
	4,37									

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	731,7	730,0	725,4	729,27	8,8	10,7	9,6	9,67	76	82	76
2	21,3	23,9	35,6	26,18	7,0	7,5	6,2	6,73	77	93	91
3	31,2	22,7	21,2	24,45	7,2	8,5	6,4	7,12	76	86	83
4	20,5	23,9	27,2	23,87	4,4	4,5	0,4	2,43	93	96	94
5	31,7	33,9	34,2	33,13	0,6	0,4	—1,3	—0,40	89	94	90
6	33,7	33,9	35,8	34,32	— 4,4	—1,2	—4,1	—3,45	91	88	89
7	33,6	31,9	29,1	31,63	— 4,5	—0,1	—3,4	—2,85	88	87	89
8	22,5	18,5	19,1	19,65	— 5,0	— 4,1	—7,1	—5,83	88	89	90
9	22,8	24,1	25,4	24,10	— 9,0	—7,5	—6,7	—7,47	91	86	89
10	22,1	21,6	20,0	21,32	—11,0	—7,5	—9,6	—9,42	86	86	84
11	19,1	19,0	20,4	19,38	— 8,0	—5,4	2,8	—1,95	91	96	89
12	25,0	30,3	39,0	31,15	3,0	—2,8	—6,8	—3,35	83	92	89
13	41,1	40,3	39,6	40,32	— 7,6	—2,5	—0,2	—2,62	89	87	81
14	37,6	35,9	33,3	35,68	— 1,5	1,2	0,7	0,27	61	92	90
15	28,3	29,4	31,8	29,72	2,0	3,8	3,2	3,05	66	80	81
16	31,8	31,2	30,9	31,28	2,0	4,4	1,5	2,35	93	84	91
17	33,1	35,1	37,6	35,22	0,4	1,3	0,2	0,52	89	78	96
18	37,2	34,7	33,7	35,08	— 0,2	0,3	—1,2	—0,57	92	89	92
19	34,1	35,1	37,6	35,47	— 2,6	—2,0	—2,1	—2,20	83	94	90
20	38,3	37,5	34,7	37,00	— 5,4	—5,5	—4,3	—4,88	85	87	89
21	30,8	29,3	28,7	29,53	— 6,2	—4,5	—3,7	—4,53	84	88	91
22	28,0	27,9	27,6	27,85	— 4,6	—3,5	—2,1	—3,07	93	91	94
*23	27,0	26,3	27,5	26,77	— 2,2	1,0	1,0	0,20	94	85	89
24	27,6	28,1	29,1	28,23	2,8	6,3	2,4	3,47	94	81	93
25	30,3	30,3	31,3	30,55	3,1	4,9	1,7	2,63	90	82	84
26	32,3	33,1	35,4	33,47	— 0,6	0,4	—0,6	—0,35	94	82	96
27	36,9	38,1	38,6	37,93	— 0,7	—0,6	—0,4	—0,53	94	96	92
28	38,5	37,3	36,1	37,30	— 1,0	—0,7	—1,0	—0,92	92	90	92
29	35,8	35,0	35,7	35,37	— 1,0	—0,0	—1,2	—0,85	92	90	94
30	37,5	36,3	36,4	36,63	— 1,2	—0,1	—0,6	—0,62	92	96	94
31	36,3	36,3	35,8	36,17	— 0,7	0,5	—0,5	—0,30	94	89	94
Mittel	730,89	730,67	731,41	730,91	— 1,16	0,22	—0,68	—0,58	87,09	88,26	89,55

Digitized by Google

Pfalzburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
5	6	10	SW 3	SW 3	SW 3	0,5	
10	10	10	SW 4	SW 3	SW 3	11.5	
10	10	10	SW 1	SW 3	SW 3	1,2	
10	10	10	SW 3	SW 2	SW 2	22,0	
10	10	8	SW 2	SW 2	SW 2	15,0	⚹
0	0	0	SO 1	SW 1	SW 1		
9	10	8	SW 2	NW 1	NW 1	0,1	
8	10	4	SO 3	SO 3	SO 4		
0	5	10	SO 4	SO 3	SO 2		
10	6	0	O 2	NW 2	SO 2		
10	10	10	SO 1	SO 2	SO 2	4,1	
10	10	0	SW 2	NW 2	SW 2	7,0	
8	10	10	SO 1	NO 1	SW 1		
10	10	10	S 1	SO 1	SO 1		≡
10	10	10	SW 3	SW 2	SW 2	2,0	
10	8	10	SW 1	NO 1	SO 1	0,4	
10	10	10	NW 1	NW 1	W 1		
10	10	10	SO 1	SO 1	SO 2		
10	8	0	SO 1	SO 3	SO 2		
10	10	10	SO 2	SO 2	SO 2		⌐
10	5	6	SO 2	SO 2	SO 2		
10	10	10	SO 2	SO 1	SO 1	2,0	∽
10	10	10	SO 1	O 1	O 1	12,0	
10	10	10	SO 1	SO 1	SO 1	0,3	
10	10	10	SO 1	SO 1	SO 2	0,2	
10	10	10	SO 1	SO 2	SO 2		≡ V
10	10	10	SO 2	O 2	O 2		⌐ ≡
10	10	10	O 2	O 2	SO 1		≡
10	10	10	SO 1	SO 1	SO 3		
10	10	10	SO 1	SO 1	SO 1		⌐ ≡
10	10	10	SO 1	O 1	O 1		⌐ ≡
9,03	8,97	8,26				Sa. 78,3	
	8,75						

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	734,0	734,7	733,9	734,32	—2,0	—0,4	—1,7	—1,45	96	85	86
2	31,2	30,3	29,9	30,43	—1,7	0,2	0,9	0,07	90	87	89
3	27,4	24,3	22,2	24,55	—0,7	1,2	6,8	3,53	94	91	88
4	22,7	23,6	27,9	24,45	6,7	6,4	0,5	3,52	94	94	90
5	32,2	32,6	32,4	32,45	—1,4	0,0	0,0	—0,35	94	85	92
6	30,0	28,7	30,1	29,37	1,4	3,4	4,6	3,50	91	82	87
7	30,9	29,1	25,3	28,60	5,7	8,4	7,0	7,03	88	59	92
8	26,6	27,9	30,2	28,15	7,0	7,8	7,0	7,20	91	89	94
9	28,1	26,8	24,4	26,53	9,0	12,8	12,0	11,45	66	65	65
10	19,2	16,5	16,1	17,07	9,8	14,6	8,0	10,10	71	53	83
11	14,8	14,0	15,4	14,55	8,7	9,6	6,7	7,92	61	69	87
12	18,9	21,0	27,2	22,03	5,6	9,8	3,1	5,40	91	74	87
13	31,9	31,9	30,7	31,60	1,6	3,0	2,0	2,15	89	83	82
14	22,2	22,4	22,7	22,42	1,8	2,8	2,4	2,35	91	89	89
15	21,8	21,1	21,6	21,40	0,4	3,8	2,8	2,45	93	73	80
16	16,9	13,1	14,2	14,33	2,5	4,6	1,8	2,68	80	90	85
17	09,1	09,4	09,3	09,30	1,8	5,2	2,6	3,05	85	80	89
18	11,6	11,6	16,0	12,70	1,2	3,6	1,6	2,00	89	69	85
19	20,8	22,2	23,0	22,05	1,4	2,2	1,0	1,40	89	85	85
20	15,3	11,8	06,8	11,42	1,5	4,0	0,6	1,67	91	67	92
21	15,9	13,6	13,4	14,13	0,9	3,2	2,1	2,07	85	81	85
22	16,2	16,4	17,8	16,70	—0,6	2,3	—0,4	0,22	100	63	100
23	17,9	15,6	19,1	17,05	—1,5	—0,4	—3,4	—2,17	94	70	85
24	23,4	25,6	27,6	25,55	—3,4	—0,1	—2,4	—2,07	85	76	83
25	25,3	21,0	17,5	21,20	—3,2	—3,6	—3,2	—3,30	87	93	96
26	20,3	22,8	26,0	22,97	—2,4	1,0	—2,0	—1,35	92	81	94
27	27,5	28,6	29,1	28,45	—3,6	—1,2	—2,4	—2,40	91	88	92
28	28,8	28,2	28,9	28,53	—2,5	1,7	—0,8	—0,60	92	77	92
Mittel	722,89	722,31	722,81	722,58	1,57	3,78	2,04	2,36	87,86	78,50	87,64

Digitized by Google

Pfalzburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	SO 2	SO 1	SO 1	0,2	✳
7	5	8	SO 2	SO 1	SO 1		
10	10	8	SO 2	S 3	SW 4	5,0	●
10	10	10	SW 2	W 2	NW 2	7,2	●
10	10	10	W 1	W 1	SW 1	1,0	
10	10	10	SW 2	W 3	SW 3	0,2	
10	9	10	SW 3	S 3	SW 4		●⁰
8	10	10	W 4	SW 3	SW 3	6,0	●
10	5	10	W 3	SW 4	SW 4	3,0	
10	10	10	W 2	SW 4	W 4	0,2	●
10	10	10	SW 2	SW 2	W 2	6,0	●
10	8	10	W 1	W 1	W 1	1,0	
10	10	9	SW 2	W 2	SO 2		
10	10	10	SO 2	SO 2	SO 2	0,5	● ✳
3	3	7	SO 1	O 1	O 1		⌐
10	10	3	SO 1	SW 2	SW 3	1,0	● ▲
10	10	4	S 2	SW 3	SW 3	4,0	⌐ ●
9	8	10	SW 2	W 2	SW 2	5,0	● ▲
10	10	7	SW 2	SW 2	W 3	9,0	✳
10	10	10	SW 3	SW 2	SW 2	0,2	● ✳
10	10	10	SW 2	SW 2	SW 3	12,0	✳
10	10	0	SW 1	SW 1	SW 2	3,3	
10	10	6	NO 1	NO 1	O 1		
10	10	10	NW 1	NW 1	NW 2		
10	10	10	NO 3	NO 2	NO 2		
10	10	10	SW 1	SW 1	NW 1	9,0	✳
10	10	10	NW 1	NW 1	NW 1	5,0	✳
10	10	6	W 1	W 1	SW 1	2,0	✳
9,54	9,21	8,50				Sa. 80,8	
	9,08						

Digitized by Google

März **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	730,9	733,2	735,2	733,12	—2,2	3,4	1,6	1,10	92	66	85
2	36,4	36,6	36,0	36,40	1,8	2,8	—0,3	1,00	93	86	92
3	33,0	32,6	32,4	32,65	—2,5	1,0	—1,8	—1,27	100	85	77
4	34,7	36,7	37,3	36,35	—0,4	2,4	2,0	1,50	92	89	89
5	38,2	38,1	39,1	38,38	1,4	5,7	4,0	3,78	87	66	78
6	38,8	38,7	40,2	39,10	4,8	6,5	5,2	5,42	78	75	92
7	43,1	44,6	46,6	44,72	4,9	8,0	3,6	5,02	96	71	87
8	47,2	46,8	46,0	46,70	0,8	6,6	4,2	3,95	89	70	77
9	45,4	44,4	44,2	44.60	0,6	10,4	5,2	5,35	89	81	84
10	44,1	43,4	42,1	43,25	1,2	13,0	7,8	7,45	85	59	81
11	39,3	38,6	39,9	39,10	5,5	5,8	4,6	5,13	85	88	90
12	38,6	32,8	30,8	33,75	1,9	6,3	6,4	5,25	88	86	62
13	34,2	36,0	37,3	35,88	0,0	1,0	—1,7	—0,60	81	75	94
14	35,9	36,8	34,0	35,87	—2,0	0,2	—2,2	—1,55	92	92	96
15	33,1	31,9	28,8	31,43	0,2	6,6	3,0	3,20	92	47	66
16	28,9	30,4	32,4	30,52	6,6	11,0	5,0	6,90	71	52	71
17	31,2	34,6	35,1	34,63	4,6	12,8	5,8	7,25	81	55	82
18	34,3	32,7	30,6	32,57	0,0	3,6	3,6	2,70	92	83	80
19	29,2	28,1	26,4	27,95	2,5	12,0	10,1	8,68	77	57	62
20	24,5	24,1	24,5	24,30	4,8	10,3	8,0	7,77	71	61	67
21	26,8	26,3	24,3	25,93	4,8	12,4	7,4	8,00	87	61	80
22	22,2	21,7	21,6	21,80	4,6	5,3	5,4	5,17	84	72	69
23	21,8	22,4	22,0	22,15	1,6	1,1	0,0	0,68	80	87	81
24	22,3	24,2	24,8	23,87	—2,0	1,2	—0,5	—0,45	96	87	94
25	25,0	25,5	25,1	25,28	—1,6	—0,4	—0,6	—0,80	94	96	92
26	25,0	25,0	24,1	24,77	—0,2	4,2	2,4	2,20	94	74	85
27	22,8	21,7	20,4	21,65	1,0	8,4	7,0	5,85	92	84	71
28	22,1	24,2	27,7	24,55	2,6	8,2	5,6	5,50	85	70	80
29	32,7	32,6	31,7	32,40	5,2	9,7	6,3	6,87	90	53	84
30	32,1	32,0	31,1	31,80	8,2	12,1	9,0	9,58	87	57	84
31	29,5	30,1	29,0	29,68	9,2	12,3	10,2	10,47	84	74	84
Mittel	732,46	732,48	732,28	732,42	2,19	6,58	4,07	4,23	87,2	72,9	81,2

Digitized by Google

Pfalzburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	8	10	SW 1	SW 1	SW 1		
10	10	10	N 1	W 1	NW 1	0,3	≡
6	0	10	N 1	W 1	W 1		
10	8	10	SW 1	SW 1	SW 1	0,2	⚹
10	10	10	SW 1	SW 1	SW 1		
10	10	10	SW 2	SW 2	SW 2		
10	0	0	SO 2	SO 2	SO 1	0,3	≡
6	0	4	SO 2	SO 2	SO 2		∪
6	5	8	SO 1	SO 1	NO 2		
4	0	0	W 1	W 1	W 1		
10	10	10	W 2	W 1	W 1	0,2	◔
10	10	10	W 1	W 2	W 3	0,3	
10	10	4	NW 2	NW 3	NW 3	3,0	
10	6	0	NW 2	NW 2	W 2	0,1	⚹
10	5	0	NW 2	W 2	W 2		
7	6	0	SW 2	SW 2	SW 2		
6	8	5	SW 2	SW 2	NW 1		
10	5	0	SO 2	SO 2	SO 1		≡
4	7	6	SO 2	SO 2	SO 2		
8	8	10	SO 2	SO 2	SO 2		
10	6	8	SO 1	SO 1	SO 1		
10	7	6	SO 2	O 2	O 2		
10	10	10	O 2	O 2	SO 3		
10	10	10	SO 2	SO 2	O 2	4,0	⚹
10	10	6	O 2	O 2	O 2		
10	8	6	O 1	O 1	O 1	0,2	
0	4	5	SO 1	SO 2	SO 3		
10	8	9	SO 2	SO 2	SO 2		
10	4	10	W 2	W 2	W 2		
6	10	7	W 2	W 2	W 2	1,3	
10	8	2	S 2	— 0	— 0	5,0	
8,48	6,81	6,32				Sa. 14,9	
	7,20						

Digitized by Google

März **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	730,9	733,2	735,2	733,12	—2,2	3,4	1,6	1,10	92	66	85
2	36,4	36,6	36,9	36,40	1,8	2,8	—0,3	1,00	93	86	92
3	33,0	32,6	32,4	32,65	—2,5	1,0	—1,8	—1,27	100	85	77
4	34,7	36,7	37,3	36,35	—0,4	2,4	2,0	1,50	92	89	89
5	38,2	38,1	39,1	38,38	1,4	5,7	4,0	3,78	87	66	78
6	38,8	38,7	40,2	39,10	4,8	6,5	5,2	5,42	78	75	92
7	43,1	44,6	46,6	44,72	4,9	8,0	3,6	5,02	96	71	87
8	47,2	46,8	46,0	46,70	0,8	6,6	4,2	3,95	89	70	77
9	45,4	44,4	44,2	44,60	0,6	10,4	5,2	5,35	89	81	84
10	44,1	43,4	42,1	43,25	1,2	13,0	7,8	7,45	85	59	81
11	39,3	38,6	39,9	39,10	5,5	5,8	4,6	5,13	85	88	90
12	38,6	32,8	30,8	33,75	1,9	6,3	6,4	5,25	88	86	62
13	34,2	36,0	37,3	35,88	0,0	1,0	—1,7	—0,60	81	75	94
14	35,9	36,8	34,0	35,87	—2,0	0,2	—2,2	—1,55	92	92	96
15	33,1	31,9	28,8	31,43	0,2	6,6	3,0	3,20	92	47	66
16	28,9	30,4	32,4	30,52	6,6	11,0	5,0	6,90	71	52	71
17	34,2	34,6	35,1	34,63	4,6	12,8	5,8	7,25	81	55	82
18	34,3	32,7	30,6	32,57	0,0	3,6	3,6	2,70	92	83	80
19	29,2	28,1	26,4	27,95	2,5	12,0	10,1	8,68	77	57	62
20	24,5	24,1	24,5	24,30	4,8	10,3	8,0	7,77	71	61	67
21	26,8	26,3	24,3	25,93	4,8	12,4	7,4	8,00	87	61	80
22	22,2	21,7	21,6	21,80	4,6	5,3	5,4	5,17	84	72	69
23	21,8	22,4	22,0	22,15	1,6	1,1	0,0	0,68	80	87	81
24	22,3	24,2	24,8	23,87	—2,0	1,2	—0,5	—0,45	96	87	94
25	25,0	25,5	25,1	25,28	—1,6	—0,4	—0,6	—0,80	94	96	92
26	25,0	25,0	24,1	24,77	—0,2	4,2	2,4	2,20	94	74	85
27	22,8	21,7	20,4	21,65	1,0	8,4	7,0	5,85	92	84	71
28	22,1	24,2	27,7	24,55	2,6	8,2	5,6	5,50	85	70	80
29	32,7	32,6	31,7	32,40	5,2	9,7	6,3	6,87	90	53	84
30	32,1	32,0	31,1	31,80	8,2	12,1	9,0	9,58	87	57	84
31	29,5	30,1	29,0	29,68	9,2	12,3	10,2	10,47	84	74	84
Mittel	732,46	732,48	732,28	732,42	2,19	6,58	4,07	4,23	87,2	72,9	81,2

Digitized by Google

Pfalzburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	8	10	SW 1	SW 1	SW 1		
10	10	10	N 1	W 1	NW 1	0,3	≡
6	0	10	N 1	W 1	W 1		
10	8	10	SW 1	SW 1	SW 1	0,2	⚹
10	10	10	SW 1	SW 1	SW 1		
10	10	10	SW 2	SW 2	SW 2		
10	0	0	SO 2	SO 2	SO 1	0,3	≡
6	0	4	SO 2	SO 2	SO 2		∪
6	5	8	SO 1	SO 1	NO 2		
4	0	0	W 1	W 1	W 1		
10	10	10	W 2	W 1	W 1	0,2	◎
10	10	10	W 1	W 2	W 3	0,3	
10	10	4	NW 2	NW 3	NW 3	3,0	
10	6	0	NW 2	NW 2	W 2	0,1	⚹
10	5	0	NW 2	W 2	W 2		
7	6	0	SW 2	SW 2	SW 2		
6	8	5	SW 2	SW 2	NW 1		
10	5	0	SO 2	SO 2	SO 1		≡
4	7	6	SO 2	SO 2	SO 2		
8	8	10	SO 2	SO 2	SO 2		
10	6	8	SO 1	SO 1	SO 1		
10	7	6	SO 2	O 2	O 2		
10	10	10	O 2	O 2	SO 3		
10	10	10	SO 2	SO 2	O 2	4,0	⚹
10	10	6	O 2	O 2	O 2		
10	8	6	O 1	O 1	O 1	0,2	
0	4	5	SO 1	SO 2	SO 3		
10	8	9	SO 2	SO 2	SO 2		
10	4	10	W 2	W 2	W 2		
6	10	7	W 2	W 2	W 2	1,3	
10	8	2	S 2	— 0	— 0	5,0	
8,48	6,81	6,32				Sa. 14,9	
	7,20						

Digitized by Google

April **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	730,2	727,3	724,8	727,40	9,8	18,5	10,8	12,17	79	38	90
2	24,6	21,7	18,5	21,62	8,8	10,4	7,2	8,40	84	70	84
3	19,3	20,6	22,7	20,80	2,5	4,2	4,2	3,78	91	90	90
4	26,7	28,3	30,7	28,50	4,6	9,1	4,4	5,62	82	57	74
5	32,0	31,5	29,7	31,18	2,8	11,3	5,7	6,38	79	78	73
6	28,9	26,4	23,1	26,20	6,2	13,1	4,6	7,17	66	41	86
7	19,1	16,6	15,8	17,02	2,6	13,0	9,8	8,80	80	62	83
8	14,3	14,3	17,4	15,08	7,5	13,0	8,3	9,28	83	67	96
9	19,1	19,7	21,2	19,92	8,1	12,4	8,1	9,17	92	70	75
10	22,3	22,8	24,0	22,98	6,5	10,5	8,8	8,65	86	75	78
11	24,6	25,2	26,4	25,35	4,4	8,0	—0,1	3,05	76	90	100
12	27,7	26,6	26,5	26,85	—0,2	1,2	—1,6	—0,55	96	72	88
13	26,3	24,8	22,6	24,62	—1,4	2,9	0,1	0,42	80	51	83
14	22,0	21,1	22,6	21,70	1,2	4,3	4,6	3,68	80	74	82
15	21,4	21,7	19,8	21,15	8,3	10,4	7,5	8,43	71	69	98
16	21,7	21,6	22,5	21,85	6,6	11,3	7,0	7,97	84	56	71
17	21,5	21,6	23,4	22,03	4,6	7,8	4,7	5,45	78	64	87
18	23,6	27,6	28,7	26,87	3,6	6,2	3,5	4,20	88	67	83
19	29,6	30,3	28,6	29,70	3,8	15,2	5,9	7,70	77	75	54
20	25,7	23,2	20,0	23,28	8,8	12,7	5,7	8,23	44	61	60
21	17,4	17,3	19,4	17,85	8,8	12,0	8,1	9,25	88	69	82
22	20,5	21,7	24,4	22,07	7,5	9,2	8,4	8,38	76	65	52
23	23,3	22,4	21,0	22,53	9,4	12,4	10,9	10,90	63	86	62
24	22,5	25,2	29,3	25,80	9,8	14,8	9,4	10,85	76	71	95
25	32,4	32,8	33,7	32,92	7,4	18,8	7,6	10,35	77	69	98
26	29,4	28,1	25,9	27,88	7,8	9,0	7,0	7,70	71	87	85
27	24,7	23,4	22,8	23,58	9,2	11,7	7,6	9,02	83	67	74
28	24,4	25,1	27,4	25,50	7,8	12,9	7,5	8,93	89	50	73
29	31,5	33,5	35,5	33,50	9,2	9,8	5,4	7,45	83	42	66
30	35,7	35,1	34,1	35,25	8,1	7,8	4,8	6,37	77	53	71
Mittel	724,75	724,58	724,88	724,70	6,14	10,46	6,20	7,25	79,3	66,1	79,8

Digitized by Google

Pfalzburg. 1879.

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
8	10	8	O 2	SW 3	SW 1		
10	8	8	W 2	W 3	NW 2		
10	10	10	W 3	W 3	W 1	6,0	
10	10	2	NW 1	W 1	NW 1		
8	5	5	W 1	W 1	SO 1		
9	6	8	S 1	NO 1	NO 1		
10	10	10	NO 1	O 1	O 1		
10	10	10	W 1	W 1	— 0		
10	4	8	W 1	N 1	— 0	2,2	
5	10	10	W 1	NW 1	NW 1		
10	10	10	NO 1	NO 1	NO 1	2,2	✳
10	10	10	NW 2	NW 1	NW 1	6,5	✳
2	2	4	NW 1	NW 1	NW 1		
10	10	10	NO 1	SO 1	SO 1	2,0	●
7	7	10	NO 1	NO 1	NO 1	12,4	●
9	8	7	W 1	SW 1	SW 1	6,2	●
10	10	10	W 1	W 1	W 1	2,7	●
10	10	3	SW 1	NW 2	NW 2	2,0	
4	2	3	SW 1	SW 1	SW 1		
2	5	7	SW 1	SW 1	— 0		
8	10	10	SO 2	SO 2	SO 1	4,0	
10	10	10	W 1	SW 2	SW 2		
8	7	10	SW 1	W 1	SW 1		
10	4	10	SO 1	SO 1	NW 2		
10	10	10	W 2	W 2	W 2	6,4	
10	10	7	NW 1	SW 1	SW 1	9,6	
10	4	0	SW 1	SO 1	SO 1	4,1	
10	10	5	W 1	NO 1	NO 1		K°
5	8	8	NO 1	NO 1	NO 1		
10	7	7	NO 1	W 2	NW 1		✳ ●
8,50	7,90	7,67				Sa. 66,3	
	8,02						

Digitized by Google

Mai

Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	733,9	733,6	732,0	733,27	3,7	6,9	3,3	4,30	82	59	65
2	31,7	32,6	32,1	32,25	4,1	10,0	5,6	6,32	74	39	54
3	33,6	36,5	37,6	36,05	5,4	10,3	6,8	7,33	49	73	63
4	37,8	37,5	37,3	37,53	7,2	12,1	6,4	8,03	79	39	78
5	37,2	36,5	35,9	36,52	6,2	9,3	12,4	10,07	75	98	65
6	30,6	30,2	27,6	29,65	11,9	19,2	9,8	12,67	65	23	71
7	23,4	25,3	26,4	25,10	2,1	5,1	2,1	2,85	94	44	93
8	28,4	28,9	29,0	28,80	3,2	5,3	5,1	4,68	89	68	82
9	23,2	24,6	22,8	23,80	6,3	11,2	7,8	8,28	76	57	88
10	27,2	28,5	30,0	28,55	5,4	7,3	6,0	6,17	78	61	50
11	34,6	34,4	38,0	35,35	9,4	11,4	8,2	9,30	67	59	58
12	37,1	36,4	37,5	36,85	17,2	15,0	12,2	14,15	41	57	71
13	38,0	37,2	39,1	37,88	6,0	8,5	7,3	7,27	94	76	89
14	35,0	33,9	32,8	33,90	8,3	9,7	7,1	8,05	78	63	76
15	33,9	33,8	34,5	34,00	9,7	11,3	6,2	8,35	84	59	93
16	34,1	33,6	32,0	33,32	8,4	9,5	6,3	7,63	71	57	84
17	35,1	32,6	33,8	33,53	8,6	13,8	9,0	10,10	76	43	66
18	28,9	26,1	24,8	26,47	10,3	16,3	9,9	11,60	66	43	74
19	25,7	28,0	29,1	27,70	11,7	15,3	10,4	11,95	70	46	88
20	31,4	32,5	33,3	32,43	13,5	17,5	13,4	14,45	68	51	64
21	33,0	35,1	35,1	34,57	15,2	20,8	14,4	16,20	65	37	66
22	36,0	36,0	34,5	35,63	15,2	22,2	10,4	14,55	63	31	75
23	36,2	34,8	33,7	34,87	16,7	22,6	10,8	15,23	68	43	87
24	35,5	34,8	33,5	34,65	7,3	11,3	10,2	9,75	93	68	87
25	31,3	30,4	29,3	30,35	10,3	11,4	11,9	11,37	88	92	85
26	29,6	28,1	28,6	28,60	11,9	16,0	12,4	13,17	89	69	95
27	23,0	22,7	23,7	23,03	11,5	11,3	9,4	10,40	93	83	95
28	24,5	23,4	23,1	23,60	12,4	16,7	9,9	12,23	70	65	74
29	28,2	29,6	29,1	29,13	8,6	15,6	11,5	11,80	76	49	69
30	33,5	33,9	31,9	33,30	10,4	19,2	10,3	12,55	81	93	72
31	31,6	30,7	30,4	30,85	11,4	20,4	11,2	13,55	59	85	81
Mittel	731,72	731,68	731,56	731,66	9,34	13,31	8,96	10,14	74,87	59,03	76,06

Digitized by Google

Pfalzburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
9	10	4	NO	2	NO	2	NW	1	1,20	
10	6	0	NO	2	NO	3	NO	2		
1	8	8	NO	1	O	2	O	1		
1	7	1	O	2	O	3	O	1		☂
5	4	1	NO	4	O	1	—	0		☂.
4	5	10	W	1	W	1	W	3		
10	10	10	W	2	W	1	NO	1	12,30	●7 ⚹
10	10	10	O	1	NO	3	O	2	2,00	≡0 ●
10	10	10	O	1	SO	1	SO	1		●
10	10	9	O	1	NO	1	NO	2	0,20	
9	8	7	O	1	O	1	NO	1		
1	8	10	NO	1	NO	1	NW	1		
10	6	8	SW	1	SW	1	SW	1		
9	10	8	SW	1	W	1	S	1		
10	10	7	SW	2	SW	4	O	1	3,00	● K
10	10	5	SW	1	SW	2	SO	2	0,10	●0
3	4	2	SW	2	W	1	SW	1		⌓
1	8	9	NO	1	SO	3	SO	4		● ☂
1	8	7	NO	1	NO	1	NO	1	3,10	⌓ ●
2	7	3	NO	1	SW	1	NO	1		⌒
8	6	10	NW	1	NW	1	O	1		
2	4	6	SO	1	SO	1	SO	1		
4	6	10	SO	1	SO	1	NO	2		K0 ●
10	10	9	W	1	W	1	W	2	0,30	●0
10	10	9	SW	1	SW	2	SW	1	0,60	●0
10	10	10	W	1	SW	1	SO	1	2,00	●
10	10	10	NW	1	N	1	NW	2	3,20	●
9	10	10	SW	2	SW	2	SW	4		K ☂
6	4	4	SW	1	S	2	W	1		
3	6	4	SO	1	SO	1	SO	1		
3	4	4	SW	3	SW	3	SW	1	15,60	
6,48	7,71	6,94							Sa. 43,60	
	7,04									

Digitized by Google

Juni **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	732,2	731,4	730,3	731,32	10,9	18,4	18,9	16,78	77	53	74
2	33,1	31,7	29,4	31,48	11,2	17,5	18,1	16,22	78	67	62
3	27,8	28,9	30,6	29,05	12,0	16,3	17,1	15,63	97	66	77
4	32,5	32,0	33,4	32,47	10,4	15,1	14,3	13,52	84	68	88
5	31,7	30,5	26,5	29,80	14,2	20,7	17,1	17,27	94	53	77
6	27,2	28,3	30,4	28,55	14,7	20,8	19,9	18,83	89	62	47
7	30,7	28,7	26,1	28,55	18,2	23,6	18,2	19,55	75	58	75
8	28,1	28,1	27,8	28,03	14,6	22,4	16,0	17,25	90	59	77
9	32,2	32,1	33,0	32,35	15,3	21,8	14,5	16,52	90	51	93
10	32,7	33,7	35,5	33,90	16,8	16,1	19,5	17,97	72	94	55
11	35,8	35,8	35,9	35,82	20,2	19,1	15,5	17,58	83	73	88
12	36,0	36,1	37,2	36,35	18,0	12,5	13,9	14,58	67	86	76
13	37,0	37,1	37,8	37,25	18,4	10,4	14,0	14,20	51	95	77
14	38,1	37,8	36,9	37,65	13,0	16,8	14,1	14,50	81	64	79
15	35,3	33,9	31,3	33,60	14,6	20,5	16,4	16,97	90	47	71
16	26,9	26,7	26,1	26,60	16,9	22,2	14,7	17,13	65	36	87
17	25,4	25,4	26,0	25,55	10,7	14,7	13,3	13,00	95	96	76
18	26,2	28,6	30,9	28,58	11,6	14,6	11,5	12,30	97	64	88
19	33,4	34,1	34,9	34,12	13,8	19,3	17,1	16,82	78	94	70
20	35,1	34,2	32,8	34,08	17,2	23,1	14,9	17,52	80	64	96
21	34,7	33,6	33,0	33,72	15,4	22,5	17,3	18,13	85	65	82
22	32,4	32,0	31,8	32,05	13,9	18,5	12,9	14,55	97	72	78
23	34,0	32,6	31,1	32,58	14,2	20,3	13,7	15,47	78	55	77
24	30,3	28,2	27,9	28,65	16,1	20,0	14,8	16,43	79	55	86
25	27,4	29,3	27,1	28,27	13,7	18,0	10,9	13,37	96	36	89
26	34,2	33,9	33,4	33,85	12,8	18,9	15,3	15,58	80	52	50
27	34,2	35,7	34,6	35,05	19,0	25,0	21,7	21,85	64	52	58
28	32,4	31,6	33,8	32,35	21,6	29,0	21,9	23,60	76	48	76
29	32,7	33,8	33,2	33,38	21,2	25,5	17,9	20,63	79	67	97
30	37,5	37,3	36,1	37,05	17,5	21,3	15,0	17,20	64	75	87
Mittel	732,24	732,10	731,83	732,07	15,27	19,50	16,01	16,70	81,03	64,23	77,10

Digitized by Google

Pfalzburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
4	4	5	SW	2	W	3	NW	3		
3	4	4	SW	2	SW	2	SW	3		K
3	4	4	NO	3	NO	1	NO	3		●
6	8	7	SW	2	SO	1	NO	2	3,60	
4	4	2	SO	2	NO	2	NO	3	6,50	
2	2	2	NW	1	NW	2	SO	2	0,20	K ●
3	4	5	W	2	W	2	NW	2	2,00	
3	4	4	NO	3	NO	3	NW	2	4,00	K ●
4	4	4	W	1	NW	2	NW	2	3,40	K ●
4	4	3	NW	2	W	2	NW	2	5,20	K ●
8	6	4	O	2	O	2	S	1		
10	10	10	SW	2	SW	2	S	1	6,20	K ●
4	3	3	SW	3	W	3	NW	1	4,20	
6	6	5	SW	1	SW	2	SO	2		
0	0	1	SO	2	SO	2	SO	1		
2	10	10	SO	1	SO	1	SO	4	10,00	⸗
10	8	10	SW	3	SW	2	SW	2	15,00	● ⸗
10	10	9	SW	4	SW	4	SW	3	1,30	● ⸗
9	8	8	S	1	S	2	SW	1		
6	8	10	SW	1	SW	1	SW	3	9,00	K ●
2	8	6	SW	1	SW	1	SW	1		
10	9	4	SW	1	S	1	S	1		●
10	9	8	SO	1	N	1	N	1	2,00	
10	10	8	SW	1	SW	2	SW	1		●
10	10	10	W	1	W	2	W	1	15,00	●
8	3	9	W	1	W	1	W	1		
6	4	3	SO	1	SO	1	SO	1		
2	8	2	SO	1	SO	1	SO	1	2,00	
9	9	9	SO	1	SO	1	SO	4	12,00	K ●
2	1	1	SO	1	SO	1	SO	1		
5,67	6,06	5,67							Sa. 101,60	
	5,80									

Digitized by Google

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	733,3	729,3	726,9	729,70	17,0	23,4	15,0	17,60	65	62	87
2	28,2	30,6	28,0	29,35	11,8	14,4	10,9	12,00	96	65	75
3	30,0	29,8	29,3	29,72	14,5	15,1	15,5	15,15	86	64	48
4	27,8	27,3	28,8	27,80	11,4	15,3	11,4	12,37	95	58	76
5	31,1	31,6	32,8	31,78	10,2	15,0	11,2	11,90	89	61	88
6	32,3	33,3	32,2	32,77	11,2	15,3	10,2	11,73	86	58	83
7	31,0	29,1	28,3	29,38	11,3	14,4	15,4	14,12	83	94	83
8	27,3	26,4	25,2	26,32	14,9	17,5	17,3	16,75	84	82	72
9	27,5	24,1	24,8	25,13	13,4	15,1	12,3	13,28	90	73	61
10	27,2	26,9	30,4	27,85	10,5	14,8	10,1	11,37	85	71	91
11	31,4	33,0	32,7	32,52	11,2	16,7	14,2	14,08	86	64	73
12	34,0	32,4	31,1	32,48	12,6	15,3	13,2	13,57	70	88	65
13	28,2	29,0	27,3	28,37	13,7	14,8	12,2	13,23	96	99	95
14	28,0	28,1	27,7	27,98	13,4	13,9	12,4	13,02	82	84	87
15	28,1	28,6	30,7	29,00	11,9	13,4	12,2	12,43	93	93	88
16	32,0	32,1	31,3	31,87	12,4	17,6	13,6	14,30	97	69	87
17	30,5	30,0	29,6	30,03	14,0	20,6	15,8	16,55	79	64	92
18	30,9	31,6	30,9	31,25	15,1	20,5	16,5	17,15	94	68	94
19	31,5	28,4	29,6	29,47	15,2	22,2	14,7	16,70	92	69	97
20	31,2	28,5	23,7	27,98	15,1	20,8	14,4	16,17	98	66	97
21	25,6	24,4	25,2	24,90	12,4	12,9	12,7	12,68	83	85	87
22	23,8	24,2	25,4	24,40	11,1	12,3	10,4	11,05	90	96	92
23	26,0	33,3	35,5	32,02	11,3	14,5	14,7	13,80	96	87	85
24	37,3	37,5	37,2	37,38	13,5	18,7	14,5	15,30	86	70	92
25	37,2	37,3	35,7	36,87	15,3	19,5	15,3	16,35	82	77	96
26	35,3	34,4	32,8	34,23	15,0	23,0	18,7	18,85	99	59	69
27	36,4	37,1	37,0	36,90	15,3	17,7	14,7	15,60	96	68	87
28	39,1	39,5	38,4	39,12	14,8	21,2	15,0	16,50	83	51	91
29	38,0	37,2	35,5	36,98	16,4	22,3	18,5	18,92	89	71	71
30	33,8	33,0	33,6	33,35	20,0	25,1	20,7	21,63	74	61	90
31	33,4	33,6	34,3	33,73	19,7	26,4	22,0	22,53	90	64	77
Mittel	731,21	731,02	730,71	730,99	13,72	17,73	14,38	15,05	87,55	72,29	83,10

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
4	2	8	SO 1	SO 1	SO 1		⌒
10	10	7	SW 3	SW 2	SW 4	5,0	● ⸗ K <
10	10	10	W 3	W 3	W 3	2,0	●
10	10	9	W 2	W 2	W 2	5,0	● ⌒
8	5	10	W 3	W 3	W 3	6,0	● ▲
8	10	10	W 2	W 2	SW 1	10,0	●
10	10	10	SW 3	SW 3	SW 1	9,0	●
10	10	10	SW 3	SW 3	W 2	3,0	●
10	10	10	SW 2	SW 3	SW 3	10,4	K < ●
10	10	9	S 3	SW 3	W 2	16,2	●
10	10	9	SW 2	SW 2	SW 3	6,4	●
8	8	8	W 1	S 1	S 1	3,0	●
10	10	8	W 1	SW 2	SW 2	9,0	●
3	3	3	SW 1	SW 2	SW 1	6,0	
10	5	3	W 3	NW 2	SW 2	10,0	●
10	3	3	SW 2	SW 1	SO 1		
9	7	10	O 2	O 2	SO 2		
10	8	9	O 1	SW 1	SW 1	2,4	●
3	3	9	SW 1	SW 1	S 2	24,2	K
10	9	10	W 2	SW 2	SW 3	14,0	●
10	9	9	SW 4	SW 3	SW 3	5,3	
10	10	10	SW 3	SW 3	SW 3	25,3	●
10	9	10	SW 3	SW 3	W 3		
10	8	8	SW 2	SW 2	W 1		
7	4	4	SW 1	SW 1	O 1	2,0	
0	3	8	O 1	O 1	SO 2	16,0	K < ▲ ● ⸗
10	8	4	NW 2	NW 2	W 1		
1	2	2	W 1	SO 1	SO 1		
1	1	1	SO 1	SO 2	SO 2		
3	9	4	SO 1	SO 1	SO 1		
1	2	3	SO 1	SO 1	SO 1		
7,61	7,03	7,35				Sa. 190,2	
	7,33						

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	731,9	732,6	733,8	732,72	21,0	27,6	24,0	24,15	81	61	83
2	34,0	35,9	33,6	34,85	21,8	29,5	24,1	24,87	88	62	76
3	33,2	33,3	33,5	33,33	23,9	28,1	24,5	25,25	78	68	80
4	33,5	34,7	35,6	34,62	21,3	23,5	19,7	21,05	80	70	77
5	34,8	32,3	30,3	32,43	17,2	24,6	21,6	21,25	84	67	87
6	31,2	32,5	33,4	32,40	17,0	19,3	14,1	16,13	81	66	78
7	34,2	34,0	33,7	33,97	13,1	18,1	14,1	14,85	85	52	96
8	32,3	33,3	32,8	32,93	15,3	20,4	16,2	17,02	69	59	85
9	28,2	29,8	32,3	30,02	16,0	16,2	14,2	15,15	96	87	92
10	33,8	34,1	34,9	34,23	11,2	16,8	12,4	13,20	81	58	85
11	34,1	33,9	32,9	33,70	12,8	18,6	14,0	14,85	85	68	74
12	31,9	31,6	30,5	31,40	14,2	20,9	15,2	16,38	67	65	76
13	30,9	31,0	31,9	31,20	14,1	22,4	17,2	17,72	83	68	78
14	32,6	33,2	33,7	33,17	15,3	23,6	18,4	18,93	79	64	73
15	31,8	31,3	30,2	31,15	20,0	24,0	19,6	20,80	74	61	86
16	27,8	27,4	29,0	27,90	17,9	21,8	16,6	18,22	94	69	87
17	30,2	31,1	30,4	30,70	13,4	16,6	14,8	14,90	75	56	64
18	29,8	29,3	30,4	29,70	12,2	14,3	12,0	12,63	96	88	91
19	30,2	30,7	32,3	30,98	13,8	16,5	16,0	15,57	98	97	97
20	32,4	32,3	31,7	32,17	17,5	23,6	19,8	20,18	88	66	90
21	30,5	29,3	27,7	29,20	18,2	26,2	22,6	22,40	90	73	79
22	31,8	32,0	32,3	32,03	18,6	22,8	18,8	19,75	82	66	90
23	34,0	34,3	33,6	34,05	15,1	22,4	16,6	17,67	93	58	87
24	32,7	34,1	34,5	33,85	18,6	21,8	15,5	17,85	84	71	94
25	32,8	33,5	33,0	33,20	18,3	20,0	16,2	17,67	71	64	80
26	32,3	30,8	32,3	31,55	14,2	15,4	13,3	14,05	98	96	80
27	32,7	32,8	31,1	32,35	13,0	16,9	17,2	16,08	87	66	57
28	30,4	30,4	29,7	30,22	17,6	24,6	21,1	21,10	74	57	82
29	32,4	33,9	34,0	33,55	15,2	17,8	16,0	16,25	93	74	92
30	34,0	33,0	34,1	33,53	14,1	14,7	17,4	15,90	98	93	80
31	35,1	36,1	38,2	36,38	14,6	17,9	14,0	15,13	88	76	91
Mittel	732,18	732,40	732,50	732,37	16,34	20,87	17,33	17,97	84,52	69,23	82,81

Digitized by Google

Pfalzburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
1	2	1	SO 1	SO 1	SO 1		
1	4	2	SW 1	SW 2	W 2		
2	4	1	SO 1	SO 1	SO 1		
9	6	4	W 2	W 2	W 1		
9	1	8	S 1	SO 1	SO 1	6,0	≺
4	10	8	SW 2	SW 1	SW 1		K
9	8	6	SW 1	SW 1	SW 1		
10	8	10	S 1	SW 1	SW 2		
10	10	0	SW 3	NW 3	SW 1	12,2	K
5	6	0	NW 1	NW 1	NW 1		
0	0	0	SO 1	SO 1	SO 1		⊥
0	0	0	SO 1	O 3	O 2		
0	2	0	SO 2	SO 2	SO 1		
6	4	2	O 2	SO 1	O 1		
6	6	0	SO 1	SO 1	SO 1		⊥
10	10	10	S 1	S 2	W 2	6,2	≺
2	9	3	SW 3	W 3	W 2		⊥ ≺
10	10	3	W 1	W 3	W 2	8,0	
10	10	10	W 1	W 1	W 1	29,2	
9	2	0	W 1	W 1	W 1	4,9	
0	0	0	O 1	SO 1	O 1		⊥
9	10	8	W 1	W 1	W 1		⁄ K
1	7	10	SW 1	W 1	W 1	1,6	⊥
8	8	10	SW 1	SW 2	SW 2	3,4	
9	9	9	SW 1	SW 2	SW 2	3,3	
10	10	5	SW 1	W 2	W 3	4,3	
5	10	9	SW 1	SW 2	SW 2	1,0	⁀
6	1	2	W 3	W 3	SW 2	1,0	
10	10	10	W 1	W 1	SW 1		
10	10	10	SW 1	SW 1	SO 1		
6	10	10	W 1	W 1	W 1		
6,03	6,35	4,87				Sa. 81,1	
	5,75						

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	740,8	741,8	741,8	741,55	13,0	16,4	13.0	13,85	85	60	73
2	43,0	41,5	39,6	41,40	14,7	18,6	12,6	14,62	93	70	87
3	40,5	39,0	36,3	38,70	12,5	19,8	15,1	15,63	85	60	78
4	34,5	33,6	32,9	33,65	13,7	22,4	17,4	17,72	93	72	81
5	30,2	30,3	29,4	30,05	15,8	21,8	17,5	18,15	75	70	86
6	28,3	27,9	28,3	28,10	17.8	24,0	16,6	18,75	86	65	96
7	28,7	28,8	29,0	28,82	18,1	21,1	18,2	18,90	84	64	74
8	29,4	29,5	28,7	29,28	17,1	18,0	14.9	16,23	82	97	91
9	30,3	31,2	30,9	30,90	13,1	14,2	13,7	13,67	89	63	73
10	31,8	32,9	34,9	33,12	13.3	13,6	10,7	12,08	76	73	89
11	35,7	35,8	35,1	35,60	11,4	15,6	11,0	12,25	91	62	90
12	32,3	31,7	32,1	31,95	11,1	17,8	13,2	13,82	91	68	85
13	31,2	31,6	32,0	31,60	13,9	20,6	15,5	16,38	81	78	86
14	31,3	29,8	30,9	30,45	12,4	22,7	17,8	17,67	86	60	86
15	30,9	30,3	29,8	30,33	15,8	22,2	17,1	18,05	87	64	91
16	30,9	29,8	31,3	30,45	16,9	19,6	15,4	16,83	87	83	96
17	31,0	30,6	30,5	30,67	17,6	20,1	17,2	18,02	95	89	91
18	31,7	32,3	33,1	32,35	16,3	21,3	14,7	16,75	92	68	96
19	34,2	34,2	35,0	34,40	14,7	18,6	14,2	15,43	94	97	96
20	35,2	34,7	35,0	34,90	13,2	19,1	14,9	15,52	96	78	98
21	35,2	34,1	33,9	34,33	13,1	20,2	14,4	15,53	95	93	94
22	31,4	30,9	33,0	31,55	13.3	18,6	9,9	12,92	94	93	96
23	31,8	30,6	29,6	30,65	13,1	17,9	9,3	12,40	95	89	92
24	28,3	30,8	32,0	30,47	12,4	17,4	13,4	14,15	79	88	78
25	35,5	37,3	39,1	37,30	10,2	11,5	9,6	10,23	95	68	91
26	38,8	37,6	37,1	37,78	8,1	10,6	6,8	8,07	98	83	91
27	36,8	36,6	37,0	36,75	6,8	9,1	6,3	7.13	94	91	94
28	37,0	36,8	36,8	36,85	9,0	11,2	10,4	10,25	95	88	82
29	36,6	36,9	37,8	37,05	9,3	12,6	10,0	10,48	87	77	95
30	37,3	37,2	36,8	37,13	10,7	12,5	9,6	10,60	93	75	94
Mittel	733,69	733,54	733,66	733,60	13.28	17,64	13,35	14,40	89,10	76,20	88,33

Digitized by Google

Pfalzburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	9	10	N 1	O 2	O 1		
10	3	0	SW 1	O 2	O 1		
2	0	0	SO 1	SO 1	SO 1		
0	2	4	SW 1	O 1	SO 1		≏
9	9	4	SO 2	O 2	O 1		≏
8	3	10	O 1	O 1	SW 1		≏ K
5	7	0	W 1	SW 1	SO 1		
4	10	10	SW 1	W 1	W 1	13,3	≏² K
10	10	4	SW 1	SW 1	W 1		
3	10	6	SW 2	SW 1	SW 1		
10	6	0	SW 2	SW 2	SO 1		
4	5	4	— 0	SO 1	O 1		
5	5	3	SW 1	O 1	O 1		≏
7	3	8	SW 1	SW 1	SW 1		
2	3	0	SO 1	SO 1	W 1		≺
10	10	0	— 0	NO 1	NO 1		
6	3	10	W 2	W 1	W 1		≺
6	8	4	W 1	O 1	W 1		⌒
8	6	0	O 1	SO 1	O 1	3,4	≏ ≡⁰
6	5	2	— 0	O 1	O 1		≡²
10	7	0	— 0	O 1	O 1		≡⁰
10	10	0	W 1	NW 1	— 0		
8	6	8	SW 1	SW 2	SW 1		
8	8	4	— 0	O 1	O 3	3,0	
10	8	10	SW 1	SW 2	SW 1	2,0	
10	10	10	W 1	W 1	W 1	19,0	
10	10	10	NW 1	NW 1	NW 1	4,7	
10	10	10	NW 1	NW 1	NW 1	0,5	
10	10	6	SO 1	SO 1	SO 1		
4	8	10	SO 2	SO 1	SO 1		
7,17	6,8	4,9				Sa. 45,9	
	6,95						

Digitized by Google

October **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	734,8	734,2	734,0	734,30	8,2	12,3	11,8	11.02	94	83	94
2	32,9	32,7	36,9	33,80	13,4	13,6	12,2	12,85	97	96	96
3	38,5	39,6	40,7	39,60	9,1	13,8	7,8	9,63	93	87	92
4	40,6	40,0	39,6	40,05	6,2	12,7	8,6	9,02	94	86	93
5	38,7	39,0	39,3	39,00	8,8	13,4	9,1	10,10	92	86	93
6	39,7	39,9	39,7	39,80	7,4	12,0	10,1	9,90	94	76	94
7	39,9	40,3	41,0	40,37	7,3	14,2	8,4	9,58	90	57	92
8	41,1	40,4	41,8	40,93	6,2	9,8	10,2	9,10	97	91	90
9	40,8	40,5	40,3	40,52	10,0	10,8	8,4	9,40	84	92	87
10	40,5	40,1	41,5	40,55	7,1	10,0	7,8	8,17	91	76	92
11	42,5	42,9	43,3	42,90	5,0	10,2	9,0	8,30	87	86	87
12	43,4	44,6	43,9	44,13	9,8	12,1	9,7	10,33	92	88	69
13	42,1	39,9	38,9	40,20	10,1	13,1	6,4	9,00	95	88	98
14	37,7	35,3	33,3	35,40	6,3	8,6	8,0	7,72	98	92	92
15	31,5	31,6	31,7	31,60	6,4	5,4	4,3	5,10	94	97	96
16	31,8	33,1	34,1	33,02	1,8	3,0	0,3	1,35	90	85	94
17	35,4	32,8	28,6	32,40	—1,8	2,8	3,0	1,75	96	86	90
18	27,0	29,6	33,2	29,85	6,4	7,0	6,0	6,35	94	77	85
19	29,8	29,4	27,7	29,08	6,4	9,4	11,6	9,75	73	84	98
20	22,7	19,6	21,4	20,82	6,3	10,2	7,8	8,03	94	95	94
21	26,2	27,6	31.1	28,13	5,5	7,7	5,4	6,00	93	69	91
22	33,2	34,6	35,5	34,47	2,8	7,9	4,0	4,67	86	72	77
23	35,2	35,4	34,6	35.15	2,6	5,8	7,8	6,00	93	78	86
24	34,4	32,4	31,5	32,68	4,3	11,0	6.0	6,83	90	85	93
25	31,5	30,6	29,5	30,55	4,6	10,3	7,8	7,63	89	92	98
26	31,2	32,7	35,5	33,02	7,4	9,8	7,6	8.10	94	92	94
27	35,6	36,1	37,6	36,35	3,6	5,8	4,2	4,45	97	94	96
28	37,4	37,3	36,0	37,00	4.0	4,6	5,1	4,70	90	87	94
29	34,8	35,3	34,2	34,90	4,2	7,4	6,8	6,30	87	80	82
30	34,2	35,3	34,9	34,93	4,8	7,2	3,8	4,90	90	83	97
31	35,1	34.6	33,8	34,53	3,9	6,3	3,5	4,30	97	98	92
Mittel	735,49	735,40	735,65	735,48	6,07	9,30	7,18	7,43	91,77	85,10	91,16

Digitized by Google

Pfalzburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	8	10	SO 1	SO 1	SW 1		
10	10	8	SW 1	SW 1	SW 1	10,0	●
6	6	0	W 1	W 1	W 1		
4	9	0	W 1	W 2	W 2		
4	6	0	SO 1	SO 2	SO 3		
0	2	0	SO 3	SO 3	SO 4		⌓
1	0	0	SO 2	SO 1	SO 1		
0	0	10	NO 1	NO 1	NO 2		
10	0	0	NO 2	NO 1	NO 2		
10	10	10	SO 1	NW 1	NW 1		⌓
0	10	10	W 1	0 1	0 1		
10	0	0	0 1	0 1	0 1		
3	6	10	0 2	0 1	0 1		
10	10	10	W 1	W 1	W 3		≡ ⌓
10	10	10	SW 1	SW 1	SW 1	6,0	●
10	0	0	SW 1	SW 1	SW 1		⌊ V
0	10	10	SW 1	SW 2	SW 4		≡ ⌊ ⸗
10	10	10	NW 3	NW 3	NW 2	8,0	●
10	10	10	SW 3	SW 3	SW 4		
10	10	10	SW 4	SW 4	SW 4	33,0	
10	10	10	SW 4	SW 4	SW 1	8,0	
8	10	0	SW 2	W 2	— 0		
10	10	0	S 1	S 1	S 1		
10	10	10	S 1	S 1	S 1		
10	6	0	S 1	S 1	S 2		
7	8	6	0 2	0 2	0 2		
10	10	10	0 2	0 2	0 2		≡
10	10	0	SO 1	SO 1	SO 1		
10	10	10	SO 1	SO 2	SO 2		
10	10	0	W 3	SW 2	SW 1		
10	10	10	W 1	W 1	W 2		
7,52	7,45	5,61				Sa. 65,0	
	6,86						

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	732,7	732,8	729,7	732,00	4,0	5,4	2,6	3,65	93	94	91
2	31,6	31,8	34,7	32,47	4,3	5,2	4,7	4,72	82	97	90
3	35,3	35,8	38,6	36,38	3,9	4,2	2,5	3,28	88	71	94
4	40,1	42,6	43,7	42,25	2,7	4,2	5,3	4,37	94	90	97
5	44,4	44,2	44,2	44,25	5,2	5,2	4,5	4,85	94	84	94
6	46,4	42,3	40,9	42,97	4,0	6,4	6,3	5,75	87	73	90
7	40,7	40,0	44,6	41,33	4,5	7,2	6,4	6,13	87	91	91
8	45,3	45,3	45,9	45,45	4,8	8,2	6,4	6,45	90	91	94
9	41,0	38,8	36,9	38,87	0,8	4,6	7,9	5,30	89	84	85
10	34,8	33,9	32,8	33,85	1,2	2,3	4,3	3,02	96	96	90
11	32,6	32,2	31,6	32,15	1,3	2,4	5,1	3,48	94	91	88
12	31,0	29,0	27,8	29,20	2,0	3,0	3,6	3,05	96	95	87
13	28,8	31,1	33,5	31,13	0,2	1,3	1,8	1,27	78	80	67
14	34,0	36,2	38,2	36,15	—3,4	1,2	—1,2	—1,15	91	91	92
15	38,9	39,9	40,7	39,85	—6,0	—1,4	—0,7	—2,20	95	84	88
16	39,0	38,6	36,2	38,10	—3,2	—1,0	—2,0	—2,05	80	74	76
17	35,2	34,9	34,3	34,82	2,2	5,3	3,4	3,58	89	96	80
18	33,2	33,5	34,4	33,65	3,9	5,1	6,2	5,35	95	95	96
19	36,0	34,8	33,5	34,78	—0,8	0,0	—0,2	—0,30	79	76	74
20	31,1	28,1	30,8	29,52	—3,3	—1,2	—3,4	—2,82	87	78	85
21	31,6	33,8	34,4	33,40	1,5	1,3	0,2	0,80	87	94	96
22	33,9	33,5	33,7	33,65	4,1	4,6	2,6	3,48	93	68	91
23	33,8	28,8	30,9	30,58	4,6	0,4	0,0	1,25	94	96	94
24	32,6	33,9	35,2	33,90	1,3	3,2	0,0	1,12	82	21	94
25	34,9	33,8	31,9	33,60	0,3	—2,0	0,1	—0,38	87	94	83
26	31,1	30,5	29,6	30,42	—2,0	—3,1	—4,5	—3,52	88	82	84
27	30,1	31,2	31,2	30,93	—4,3	—3,7	—5,8	—4,90	86	93	72
28	31,2	31,1	30,8	31,05	—8,3	—4,3	—5,8	—6,05	79	86	85
29	27,9	27,2	26,7	27,25	—7,2	—1,2	—5,0	—4,60	84	50	81
30	24,8	24,0	24,2	24,25	—5,8	—1,3	—3,4	—3,48	87	90	91
Mittel	734,80	734,45	734,72	734,61	0,42	2,05	1,40	1,32	88,37	83,50	87,33

Digitized by Google

Pfalzburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	0	W 2	W 2	W 2	2,3	
10	10	10	NW 1	NW 2	NW 2		
10	10	6	NW 1	NW 1	W 2		
10	10	10	W 2	W 2	W 1		
10	10	10	SW 1	W 2	W 2		
10	10	10	W 2	W 2	W 2		●
10	10	0	W 1	W 1	W 1		
10	6	10	S 1	S 1	S 1		
10	0	0	SO 1	SO 1	SO 2		
10	10	10	NW 2	NW 2	NW 1		
10	6	0	NW 2	NW 1	NW 1		
10	10	10	NW 2	NW 3	NW 3		
10	10	10	W 3	W 2	W 1		
10	10	0	W 1	W 1	W 1		
6	0	0	— 0	— 0	— 0	13,0	✳
4	10	10	SW 1	SW 1	SW 1	2,3	✳
10	9	6	SW 2	SW 2	SW 2		
10	10	10	SW 2	W 1	W 1	32,0	●
3	5	10	O 1	SO 2	SO 3	12,0	●
5	10	10	SO 3	SO 2	SO 1	17,0	✳
10	10	10	SO 1	SO 1	SO 1		
10	10	10	W 1	W 1	W 1	13,0	✳
10	10	10	W 1	NW 1	NW 1		✳
6	8	10	NW 1	NW 2	NW 2		✳
10	8	8	O 1	O 2	O 2		✳
10	10	10	O 1	O 2	O 1		✳
10	10	10	SO 2	SO 2	NO 3		✳
10	0	0	NO 2	NO 1	NO 1		✳
0	6	0	SO 1	SO 1	SO 1		✳
6	0	0	O 1	O 1	O 1		✳
8,67	7,93	6,67				Sa. 91,6	
	7,76						

Digitized by Google

December Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	724,2	723,8	724,5	724,07	— 4,8	— 2,8	— 5,4	— 4,60	88	87	87
2	25,8	28,1	29,2	27,80	— 7,2	— 7,9	— 7,4	— 7,47	84	89	83
3	26,9	23,3	21,5	23,75	— 6,3	— 5,2	— 8,3	— 7,03	79	80	82
4	19,9	15,1	13,6	15,93	— 7,3	— 8,3	— 8,7	— 8,25	72	58	82
5	18,8	22,0	26,2	22,25	— 8,2	— 8,1	— 8,9	— 8,52	76	77	75
6	24,2	25,1	33,1	26,87	— 5,5	— 5,4	—11,6	— 8,53	87	90	71
7	39,6	42,9	43,7	42,28	—14,6	—11,2	—16,0	—14,45	82	79	90
8	43,7	44,4	45,4	44,47	—14,6	—12,3	—15,0	—14,22	69	81	87
9	45,9	45,1	44,5	45,15	—14,1	—10,0	—15,2	—13,63	88	87	86
10	42,7	43,1	41,8	42,68	—17,6	—13,0	—10,2	—12,75	89	76	87
11	43,3	44,4	45,4	44,37	— 9,6	— 7,5	— 7,6	— 8,08	81	75	95
12	45,8	45,3	46,0	45,60	— 6,4	— 3,9	— 4,3	— 4,72	90	93	93
13	46,5	48,2	47,9	47,70	— 4,7	— 4,0	— 2,6	— 3,48	93	87	96
14	46,9	46,0	45,1	46,00	— 9,4	— 8,2	—11,4	—10,10	91	91	85
15	43,9	42,8	43,1	43,15	—12,8	—10,4	—13,0	—12,30	88	86	100
16	42,6	42,8	42,8	42,75	—17,6	—12,9	—12,6	—13,92	84	80	84
17	42,0	41,1	40,0	41,05	—14,2	—12,1	— 8,2	—10,68	87	74	85
18	42,1	43,4	43,6	43,13	— 8,4	— 6,0	— 8,2	— 7,70	88	90	88
19	42,6	43,8	44,1	43,57	— 5,7	— 3,0	— 5,2	— 4,77	93	96	96
20	42,4	43,2	43,2	43,00	— 5,9	— 6,8	— 7,7	— 7,03	93	92	92
21	43,3	42,9	43,1	43,05	—12,9	— 8,9	—12,7	—11,80	88	94	84
22	44,4	46,1	50,1	46,68	— 8,2	— 6,3	— 9,4	— 8,32	88	87	94
23	51,3	50,6	48,4	50,22	— 9,0	— 4,3	— 7,6	— 7,13	91	89	89
24	46,6	46,7	45,8	46,45	—12,8	— 4,2	— 6,6	— 7,55	84	84	89
25	45,8	45,9	45,5	45,78	— 9,8	— 5,2	— 7,3	— 7,40	84	93	92
26	45,1	44,7	44,1	44,65	— 5,8	— 5,4	— 6,4	— 6,00	93	87	87
27	44,8	44,7	45,2	44,85	— 8,3	— 8,7	—10,2	— 9,35	82	88	83
28	45,7	45,2	43,5	44,90	—13,5	— 5,0	— 2,1	— 5,68	84	93	83
29	40,5	38,6	35,6	38,33	3,8	4,7	4,9	4,57	88	94	96
30	38,7	36,9	31,9	36,10	1,9	2,4	3,9	3,03	91	84	75
31	35,8	35,3	31,5	34,45	2,2	3,9	2,5	2,78	84	84	84
Mittel	739,73	739,72	739,66	739,71	— 8,62	— 6,32	— 7,69	— 7,58	85,77	85,32	87,10

Digitized by Google

Pfalzburg. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	SO	1	SO	1	SO	1		
10	10	10	SO	1	SO	1	SO	1		
10	10	10	SO	2	SO	3	SO	3		
10	10	10	SO	4	SO	4	SO	4		⊹ ⸗
10	10	10	SO	4	SO	4	SO	4		⊹ ⸗
10	5	5	W	4	W	2	W	1		⚹
5	5	5	NW	1	NW	1	NW	1		
5	5	5	SO	1	SO	1	SO	1		
10	10	10	O	1	O	1	O	1		
5	5	5	NW	1	NW	1	NW	1		
5	10	10	NW	1	NW	1	NW	1		
10	10	10	NW	1	NW	1	NW	1		
3	3	3	W	1	NO	1	NO	1		
5	5	3	O	1	SO	1	SO	1		
3	3	3	SO	1	SO	1	SO	1		
6	6	3	SO	1	SO	1	SO	1		
5	3	10	SO	1	SO	1	SO	1		
10	10	10	SO	1	SO	1	SO	1		
3	3	3	SO	1	SO	1	SO	1		
10	10	10	SO	2	SO	2	SO	2		
10	10	10	O	1	SO	1	SO	1		
5	5	5	S	1	S	1	S	1		
3	3	3	SO	2	SO	2	SO	2		
5	5	5	O	1	O	1	O	1		
3	3	3	O	1	SO	1	O	1		
3	3	3	SO	2	SO	2	SO	2		≡° ⌙
5	5	5	SO	1	SO	2	SO	2		≡° ⌙
3	5	5	SO	1	W	1	SW	1		⌙
10	10	10	SW	4	SW	4	SW	4		
3	3	5	SW	1	SW	2	SW	2	38,0	K △ ● ⸗
10	5	5	SW	1	SW	2	SW	2	32,3	●
6,61	6,45	6,58							Sa. 70,3	
	6,55									

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	748,2	748,1	741,9	746.57	10,6	11,8	8,2	9,70	63	64	88
2	37,7	39,9	52,4	42,48	8,6	9,9	3,0	6,13	78	79	68
3	47,0	39,4	37,0	40,70	1,9	5,4	10.2	6,92	90	86	81
4	37,5	36,9	42,3	38,40	8,2	8,6	2,8	5,60	69	69	88
5	47,6	49,5	51,1	49,42	2,8	2,8	0,6	1,70	94	64	76
6	50,9	51,2	52,3	51,40	—2,8	0,6	—1,4	—1,25	89	76	86
7	50,4	47,3	45,2	47,55	—4,6	—0,5	—2,8	—2,68	98	85	94
8	39,4	35,4	36,1	36,58	—5,0	—1,8	—6,0	—4,70	90	62	77
9	39,9	40,3	41,4	40,47	—8,9	—6,0	—6,0	—6,72	78	66	77
10	37,7	37,0	36,8	37,13	—8,0	—5,8	—8,2	—7,55	88	72	79
11	36,1	36,0	37,1	36,30	—7,0	—3,6	1,4	—1,95	89	89	76
12	41,0	46,0	55,5	47,12	0,4	1,5	—3,8	—1,42	94	78	80
13	58,1	57,8	55,9	57,40	—6,8	—1,8	—0,8	—2,55	84	78	85
14	55,0	52,9	49,7	52,63	—1,2	1,2	0,2	0,10	94	80	98
15	45,0	45,8	48,6	46,30	0,6	5,9	4,8	4,02	87	74	73
16	48,3	46,3	45,4	46,57	1,8	5,1	2,4	2,92	91	82	91
17	47,8	49,7	52,6	49,95	1,2	2,2	0,6	1,15	85	84	98
18	51,8	49,6	48,8	49,95	0,2	0,4	—0,8	—0,25	90	94	94
19	48,8	49,8	52,7	50,28	—1,9	0,2	—2,2	—1,52	92	78	77
20	53,8	52,7	49,9	52,27	—5,2	—3,5	—2,8	—3,57	88	83	76
21	46,4	44,9	43,8	45,00	—6,8	—3,4	—2,6	—3,85	92	74	79
22	43,4	43,6	43,1	43,43	—3,8	—2,7	—1,8	—2,53	89	68	94
23	42,3	42,3	42,3	42,30	—2,6	1,5	0,1	—0,23	100	82	98
24	42,3	42,4	43,8	42,72	0,9	3,3	2,5	2,30	94	83	96
25	44,6	44,8	45,9	45,03	2,5	4,4	3,0	3,23	80	80	79
26	47,2	48,3	50,7	48,62	—0,2	0,1	—0,1	—0,07	98	96	96
27	52,7	53,0	53,7	53,10	—0,2	0,4	0,4	0,25	94	90	90
28	51,9	51,2	50,7	51,25	0,0	0,6	—0,1	0,10	90	87	92
29	50,7	51,4	52,0	51,38	—0,4	0,9	—0,2	0,03	98	85	100
30	51,4	51,0	51,8	51,30	—0,9	0,4	—0,3	—0,28	96	90	100
31	51,7	51,0	50,7	51,10	—0,8	0,6	0,1	0,00	100	89	96
Mittel	746,66	746,31	747,13	746,60	—0,88	1,25	0,01	0,10	89,10	79,58	86,52

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	8	10	SW 3	S 1	S 1	11,7	●
10	10	10	S 2	W 1	W 1	4,3	●
10	9	10	SW 1	S 1	S 1	2,1	●
9	10	8	S 1	SW 1	W 1	5,5	●
6	7	7	S 1	SW 2	— 0	0,2	✳
1	1	1	— 0	NO 1	W 1		
1	6	10	N 1	NO 1	N 1	0,2	✳ V
6	7	2	N 1	N 1	NO 2		
1	1	10	N 2	NO 2	N 2		
3	6	4	— 0	NO 2	— 0	1,8	✳
10	8	10	— 0	NO 2	SO 1	4,2	✳ △ ●
10	9	4	— 0	NW 2	— 0	0,2	●
9	7	1	— 0	SW 1	— 0		
1	4	10	N 1	NO 1	— 0		
10	4	4	S 2	SW 2	SW 1	0,2	●
6	4	4	S 1	SW 1	N 1		
10	9	9	N 2	NO 1	— 0		
10	0	0	NW 1	— 0	— 0		≡
4	7	0	N 1	N 1	NW 1		
0	0	10	NW 1	N 1	N 1		≡ V
9	6	0	NO 1	SO 1	— 0	1,7	✳ ● ≡
10	10	10	NO 1	N 1	— 0	16,7	● ✳
0	6	10	— 0	SW 1	— 0	1,8	≡ ●
10	10	0	SW 1	N 1	— 0	3,9	● ≡
0	6	0	— 0	N 1	NW 1		≡
0	0	0	N 1	N 1	N 1		≡
10	10	10	NW 1	NW 1	NW 1		
10	10	10	SW 1	NW 1	NW 1		
10	10	10	NW 1	NW 1	N 1	0,1	● °
10	10	0	SW 1	S 1	SW 1		
0	0	0	SW 1	S 1	NW 1	0,1	● °
6,32	6,29	5,61				Sa. 54,7	
	6,08						

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	749,1	748,7	748,2	748,67	—0,8	0,3	—0,5	—0,38	100	90	85
2	46,3	45,0	44,8	45,28	—0,9	1,4	0,9	0,58	92	74	92
3	42,3	39,1	37,5	39,50	—1,2	0,3	4,4	1,98	100	96	97
4	36,9	37,6	42,1	38,55	5,1	8,1	2,8	4,70	94	92	84
5	46,6	47,5	46,9	47,12	0,3	1,7	1,1	1,05	94	85	94
6	44,8	43,2	45,2	44,10	0,4	5,3	4,4	3,62	92	78	90
7	46,0	43,4	40,5	43,33	4,1	9,4	6,8	6,78	93	74	85
8	39,5	41,9	45,1	42,10	9,6	10,2	9,4	9,65	64	73	74
9	42,7	41,0	38,5	40,80	7,5	11,5	11,5	10,50	76	69	71
10	33,4	30,3	31,4	31,35	9,4	12,9	9,0	10,08	86	68	77
11	29,2	27,7	29,5	28,52	7,4	9,1	7,1	7,67	93	81	94
12	32,4	35,3	40,9	35,98	5,4	10,2	5,6	6,70	95	70	80
13	46,6	46,2	44,1	45,77	2,9	6,1	4,1	4,30	80	68	80
14	39,7	37,9	36,7	38,05	1,9	3,8	3,6	3,22	93	93	92
15	35,8	35,3	35,4	35,45	2,1	4,4	4,1	3,68	84	80	82
16	31,1	27,1	29,0	28,58	2,7	7,1	2,6	3,75	93	76	89
17	27,0	24,0	22,9	24,47	1,3	5,0	5,4	4,27	94	92	65
18	25,8	27,5	30,9	27,93	3,5	5,1	3,6	3,95	67	57	67
19	35,1	36,8	37,9	36,65	1,4	3,8	1,8	2,20	89	75	82
20	30,4	29,6	20,5	27,52	1,8	5,7	2,0	2,88	95	64	94
21	30,6	28,4	27,6	28,75	1,4	6,5	4,8	4,38	83	64	64
22	30,5	30,3	32,1	30,80	1,2	3,1	0,4	1,27	78	84	96
23	29,9	29,1	34,7	30,70	—0,6	0,6	—1,6	—0,80	90	76	84
24	38,1	40,4	42,1	40,25	—3,4	0,2	—0,8	—1,20	91	73	73
25	40,0	34,4	31,6	35,10	—2,8	—2,2	—2,4	—2,45	94	81	94
26	35,0	37,6	40,8	37,75	—4,9	1,4	—0,3	—1,03	98	72	92
27	42,5	43,5	44,2	43,43	—2,1	1,2	—1,4	—0,92	90	73	94
28	43,5	42,8	43,7	43,20	—1,8	2,0	—0,9	—0,40	96	73	82
Mittel	737,53	736,84	737,31	737,13	1,82	4,79	3,13	3,22	89,07	76,82	84,03

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	0	N 1	N 1	NW 1		≡
0	0	0	N 1	N 1	SW 1		≡
0	0	10	NW 1	— 0	S 1	9,6	◍ ≡
10	10	10	S 1	NW 1	W 1	0,5	◍
10	10	10	O 1	W 1	NW 1	0,5	◍
10	10	10	N 1	W 1	— 0	0,5	◍
10	8	10	S 1	S 1	SW 1	8,0	◍
10	9	10	NW 3	W 2	W 1	1,1	◍
10	8	10	S 1	SO 2	SO 2	0,1	◍
10	10	10	SW 1	SO 2	SO 3	4,0	◍
4	7	8	SO 2	S 1	SO 1	0,1	◍
9	7	8	S 1	S 1	NW 2	1,5	◍
9	7	7	NW 1	SW 1	NW 1	0,5	◍ ⚹
10	10	4	SW 1	O 1	NW 1	0,7	◍
9	7	8	NW 1	N 2	NW 1		
9	10	10	SO 1	SO 2	SO 2	1,0	◍
10	10	2	S 2	S 2	W 3	11,9	◍
6	5	4	W 2	W 2	W 1	1,0	◍ △ ⚹
10	10	3	S 1	SW 2	SO 2	2,0	◍
10	10	10	— 0	S 2	— 0	13,4	☩ ●
8	5	3	S 2	W 2	S 2	5,0	◍ ⌒
8	10	0	SW 1	S 1	— 0	0,5	◍ ≡
0	10	2	N 2	NW 2	NW 1		⌓
7	10	2	SW 1	O 1	N 1		⌙
10	10	10	N 2	N 2	N 1	8,4	⚹
10	4	10	SW 1	S 2	SW 1	0,2	⚹
10	10	10	SW 1	SW 1	— 0	0,9	⚹
10	9	0	— 0	SO 1	— 0	0,2	⚹
8,18	8,07	6,46				Sa. 71,6	
	7,57						

Digitized by Google

März Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	746,1	747,8	749,8	747,87	—4,7	2,9	1,6	0,35	93	62	89
2	51,2	51,3	50,4	51,05	0,8	3,9	1,5	1,93	90	84	96
3	48,0	47,1	46,7	47,23	—2,2	2,0	0,5	0,20	100	87	92
4	49,3	51,5	53,5	51,45	0,0	3.3	1,0	1.32	90	87	85
5	54,3	53,5	53,6	53,72	—0,1	7,2	5,4	4,18	98	68	75
6	53,6	53,5	55,0	53,90	2,9	7,6	5,8	5,52	96	73	90
7	57,4	59,4	61,1	59,33	4,2	8,2	6,3	6,25	97	69	69
8	61,6	61,5	60,9	61,37	0,6	7,6	4,2	4,15	85	59	80
9	60,7	59,4	58,8	59,58	—0,1	7,2	5,6	4,58	92	73	74
10	58,8	57,6	55,4	57,35	0,2	11,9	8,4	7,22	89	58	71
11	52,6	52,9	54,5	53,22	6,4	8,8	6,0	6,80	83	62	87
12	53,3	50,9	46,2	50,33	4,0	7,3	8,2	6,93	84	47	58
13	48,6	50,7	52,6	50,65	2,4	2,8	—0,1	1,25	74	60	63
14	50,8	51,8	51,0	51,35	0,2	1,2	—1,2	—0,25	87	52	82
15	48,3	46,2	43,4	46,02	—0,8	6,8	3,0	3,00	81	50	74
16	43,6	45,1	48,3	45,53	8,4	11,8	7,0	8,55	65	48	70
17	50,0	49,9	51,0	50,20	4,4	8,6	5,8	7,15	82	45	84
18	50,5	47,9	46,2	48,12	0,8	3,8	4,2	3,25	87	78	85
19	45,0	43,0	41,5	43,13	—0,2	11,0	10,0	7,70	96	62	68
20	40,3	39,8	39,8	39,92	5,4	10,9	9,6	8,87	75	55	64
21	42,5	41,1	39,4	41,03	4,8	12,4	8,3	8,45	89	64	75
22	37,2	36,8	37,2	37,00	5,7	6,9	6,5	6,40	83	70	71
23	37,3	37,9	38,7	37,95	2,7	3,2	1,3	2,13	80	81	78
24	39,1	39,6	40,6	39,72	—0,6	3,0	1,2	1,20	90	68	80
25	40,8	41,3	41,8	41,30	—0,3	2,2	0,4	0,68	85	72	90
26	40,9	40,2	39,6	40,23	0,2	3,7	4,2	3,07	94	87	85
27	38,9	37,5	35,5	37,35	1,3	6,9	7,4	5,75	92	80	73
28	37,7	40,1	43,8	40,43	2,4	8,7	6,9	6,22	84	65	80
29	48,0	48,1	47,2	47,85	5,7	10,7	9,6	8,90	86	58	67
30	47,2	47,2	46,2	46,95	7,0	12,2	9,2	9,40	96	54	75
31	45,8	45,4	44,0	45,15	7,4	13,4	10,4	10,40	91	71	84
Mittel	747,72	747,61	747,54	747,62	2,22	7,16	5,10	4,90	87,23	66,10	77,87

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
9	9	8	—	0	SO	1	S	1		
7	10	0	SO	1	—	0	—	0	1,2	●
0	6	3	—	0	SO	1	S	1		
10	10	6	O	1	N	1	—	0	1,2	✳ ≡
7	4	7	—	0	O	2	NW	1		
10	10	10	SO	1	SO	1	S	1	0,2	●
10	4	0	NO	1	NO	1	NW	2		≡
0	2	0	S	1	NO	1	S	1		≡ ⌙
0	3	0	NO	1	NO	1	—	0		⌙
0	0	0	SO	1	SO	1	S	1		⌙
3	10	10	SW	1	N	2	N	1	1,3	●
10	7	10	NW	2	W	2	W	3	3,0	●
7	9	0	N	2	NW	2	NW	1		✳°
8	8	0	NW	2	N	1	—	0	0,1	✳°
10	0	0	NW	1	S	1	W	1	0,1	●°
4	3	2	SW	2	W	2	—	0		
2	6	0	W	1	W	1	NO	2		
10	10	0	NO	1	NO	1	W	1		
0	7	1	—	0	NO	1	—	0		≡ ⌙
6	8	0	NW	1	NO	1	N	1		
10	4	0	—	0	O	2	NW	1		
10	10	10	N	2	NO	2	N	2		
10	10	10	N	2	N	2	NO	2		
10	10	10	N	1	N	1	NO	1	0,2	✳
10	10	10	N	1	NO	2	NO	1	0,8	✳ △
10	10	0	NO	1	NO	2	N	1		
10	8	1	N	1	NO	1	W	1		
10	10	10	N	1	S	1	N	1		
9	6	10	S	1	S	2	S	2	0,6	●
9	9	1	SW	1	SW	1	SW	1	0,6	●
10	9	6	SW	1	N	1	SW	1	0,2	●°
7,13	6,10	4,03							Sa. 9,5	
	6,10									

Digitized by Google

April **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	743,6	742,1	739,7	741,87	7,8	18,6	14,2	13,70	90	38	54
2	39,5	36,2	33,5	36,35	9,6	11,0	10,0	10,15	82	69	78
3	34,9	36,2	38,3	36,40	5,4	8,5	5,8	6,38	82	64	75
4	41,6	43,6	46,7	43,88	2,4	9,4	4,0	5,05	91	45	82
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	37,0	42,5	37,0	39,75	6,6	10,4	7,9	8,20	87	65	69
17	36,4	36,6	38,8	37,10	6,1	8,0	6,2	6,63	91	73	87
18	41,3	33,0	44,8	38,03	5,0	7,8	4,2	5,30	78	62	77
19	46,5	45,8	44,6	45,67	2,2	9,7	5,4	5,67	87	49	74
20	41,8	40,2	37,5	39,93	2,8	12,8	10,0	8,90	84	61	68
21	32,6	37,7	34,2	35,55	8,6	11,8	9,3	9,75	89	87	78
22	35,3	37,0	39,8	37,28	8,2	9,4	7,2	8,00	81	71	79
23	39,2	37,9	37,4	38,10	6,5	12,6	10,3	9,92	77	47	70
24	39,1	40,5	45,6	41,42	8,3	14,0	8,7	9,93	79	64	93
25	48,2	49,5	49,1	49,07	9,9	11,1	10,1	10,30	80	68	73
26	45,2	43,2	42,2	43,45	8,0	10,3	8,0	8,55	93	81	82
27	40,4	38,5	38,5	38,97	8,7	13,1	8,2	9,55	84	57	77
28	39,4	39,9	42,7	40,50	8,1	14,0	9,7	10,37	79	56	80
29	39,5	49,2	50,9	49,15	7,2	8,8	7,6	7,80	66	69	60
30	47,3	52,0	50,9	51,68	2,9	3,4	4,6	3,88	90	88	71
Mittel*	.	.	.	740,32	.	.	.	7,82	.	.	.
											74,2

* Aus Werthen berechnet, die für die Tage vom 5. bis 15. incl. durch Vergleichung mit anderen Stationen gebildet

Digitized by Google

Oberehnheim. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
7	10	10	S	1	S	2	N	1		
10	10	10	—	0	N	2	W	1	5,0	●
10	9	6	W	1	—	0	—	0		
8	9	2	NW	1	NW	1	NW	1		
.	.	.	.		.		.			
.	.	.	.		.		.			
.	.	.	.		.		.			
.	.	.	.		.		.			
.	.	.	.		.		.			
.	.	.	.		.		.		39,8	K ●
.	.	.	.		.		.			●
.	.	.	.		.		.			● ✳
.	.	.	.		.		.			
.	.	.	.		.		.			✳ ●
.	.	.	.		.		.			●
10	9	10	W	1	SW	1	—	0	7,3	●
10	10	6	W	1	NW	2	—	0	1,1	●
10	10	1	SW	1	W	1	W	1	0,1	●°
1	7	0	SW	1	O	1	W	1		
1	6	10	SW	1	SW	1	W	1	1,1	●°
10	9	10	NO	1	S	1	W	1	0,5	●
9	10	10	—	0	SW	2	S	2		
7	5	10	SW	1	SW	2	S	1		
10	5	10	SW	1	SW	1	W	1	15,4	● K
7	8	8	N	1	W	2	W	1	0,6	●
9	10	1	—	0	SW	1	W	1	3,0	●
8	8	4	S	1	NW	1	W	1	0,8	● K
8	5	6	N	1	N	1	N	1	2,5	●
2	10	10	NO	1	N	1	NW	1	0,4	●
10	10	6	N	2	N	2	N	1	5,0	●
.	.	.							Sa. 82,6	
	74,2									

wurden.

Digitized by Google

Mai **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	749,5	748,0	747,9	748,35	2,6	8,6	5,0	5,30	91	49	83
2	47,3	47,3	49,8	47,92	4,4	11,2	7,2	7,50	76	38	51
3	51,9	51,9	53,8	52,38	4,6	9,8	7,0	7,10	76	38	59
4	53,8	53,9	53,9	53,87	7,2	10,2	7,8	8,25	52	41	60
5	53,1	53,1	52,2	52,88	8,6	13,5	12,6	11,83	54	48	61
6	49,1	45,3	42,6	45,57	8,4	16,8	12,0	12,30	86	50	62
7	39,9	41,1	43,8	41,48	2,6	2,1	3,8	3,08	94	96	78
8	44,4	44,4	43,5	44,17	4,2	7,2	6,5	6,10	82	65	80
9	40,0	38,3	37,9	38,63	6,4	9,7	8,0	8,02	81	66	89
10	40,4	43,4	46,1	43,32	6,8	6,7	6,5	6,62	78	73	74
11	49,2	49,8	50,6	49,85	5,2	9,1	6,5	6,83	60	48	54
12	51,9	51,8	52,8	52,08	7,3	11,1	9,2	9,20	49	33	57
13	53,5	52,6	51,6	52,57	7,1	15,8	12,0	11,72	80	42	53
14	50,5	48,9	47,2	48,88	9,5	16,0	12,0	12,38	79	52	86
15	49,3	49,4	50,4	49,62	10,7	14,2	10,0	11,22	67	44	61
16	49,8	49,6	50,2	49,80	7,8	9,6	7,6	8,15	85	65	77
17	50,2	49,3	47,9	49,18	7,3	11,5	9,5	9,45	83	57	86
18	44,6	41,6	41,8	42,40	6,4	15,8	10,2	10,65	84	45	89
19	41,4	42,2	44,7	42,62	8,9	16,4	12,5	12,58	88	52	70
20	46,4	46,7	49,3	47,28	11,7	15,8	13,6	13,67	83	64	62
21	50,4	50,2	50,9	50,42	13,9	19,4	14,4	15,53	80	39	74
22	51,6	51,2	50,8	51,20	13,3	20,3	16,4	16,60	64	43	65
23	50,6	49,0	49,8	49,60	13,0	21,3	43,2	15,17	80	50	89
24	51,4	51,0	49,8	50,80	8,7	11,2	10,3	10,13	93	72	92
25	46,4	45,3	44,8	45,45	10,2	14,9	12,9	12,72	93	77	91
26	42,7	42,9	41,7	42,55	12,2	17,0	13,8	14,20	94	66	86
27	37,2	36,8	40,0	37,70	12,7	13,0	11,2	12,03	89	98	92
28	40,2	38,3	36,7	38,38	9,4	17,1	12,9	13,08	92	68	63
29	43,7	45,4	47,7	45,55	9,2	16,3	12,4	12,57	83	50	71
30	49,5	47,5	45,8	47,57	10,4	19,4	15,0	14,95	92	49	86
31	47,0	46,4	45,9	46,43	12,1	19,8	14,8	15,37	93	50	59
Mittel	747,32	746,86	747,16	747,05	8,48	13,57	10,54	10,78	80,03	55,74	73,00

Digitized by Google

Oberehnheim. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
9	8	10	NW 1	NW 1	NW 1	0,3	
10	8	6	N 2	NO 3	NO 2		
5	5	9	NO 2	NO 3	NO 1		
6	10	6	NO 2	NO 3	N 1		⊙⁰
10	9	10	NO 2	NO 2	— 0		
4	8	8	SW 1	SW 1	N 2	6,0	
10	10	10	N 1	N 2	N 1	8,3	✳
10	10	10	N 1	NO 1	N 1	0,4	
10	10	10	N 1	NO 2	NW 1	2,1	
10	10	10	N 2	NO 1	N 1		
9	7	5	N 1	NO 1	N 1		
6	6	8	NO 1	N 1	NO 1		
10	8	10	— 0	SW 1	W 1		
9	10	10	SW 1	SW 1	— 0	0,1	⊙⁰ ⌒
8	7	6	SW 1	SW 1	— 0	1,3	⊙⁰
8	9	9	W 1	SW 1	NW 1	1,2	
3	9	4	— 0	SW 1	W 1		
0	8	10	SW 1	W 1	— 0	0,4	
5	9	10	NO 1	W 1	W 1		
10	4	9	— 0	N 1	O 1		⊙⁰
8	4	8	— 0	N 1	N 1		
6	7	5	N 1	NO 1	N 1		
0	9	9	SO 1	O 1	N 1	16,8	⊙² K
10	10	4	NW 1	N 1	— 0	1,0	
10	10	10	SW 1	W 1	W 1		
10	10	10	— 0	NO 1	NW 1	6,0	
10	10	10	N 1	SW 1	— 0	17,5	
8	6	9	— 0	NO 2	NW 2		≡
7	8	8	S 1	S 1	— 0	0,4	⊙⁰
9	4	10	S 1	NO 1	W 1	6,5	
9	4	1	— 0	S 1	SW 1		
7,71	7,97	8,19				Sa. 68,3	
	7,95						

Digitized by Google

Juni **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	746,8	744,9	746,1	745,67	13,4	20,1	14,6	15,68	64	30	58
2	48,9	48,1	46,1	47,80	13,3	19,7	14,7	15,60	63	38	75
3	43,6	42,9	46,2	43,90	15,2	22,0	15,2	16,90	75	42	65
4	47,6	48,0	47,9	47,88	14,8	17,6	15,4	15,80	60	39	67
5	47,0	44,6	41,3	44,37	15,3	21,4	19,2	18,78	70	54	73
6	43,1	44,3	45,7	44,35	15,3	20,9	15,4	16,75	91	52	83
7	45,4	43,4	41,1	43,33	17,4	22,8	19,6	19,85	73	52	76
8	43,4	43,3	42,9	43,22	15,2	20,4	17,4	17,60	92	55	61
9	46,5	47,3	48,9	47,50	15,9	19,8	14,8	16,32	87	64	91
10	49,7	49,0	51,0	49,68	14,8	18,1	14,6	15,53	86	78	93
11	51,7	50,9	49,2	50,67	12,2	21,4	19,4	18,10	97	68	75
12	51,5	51,8	52,9	52,00	15,5	18,6	13,6	15,32	89	74	92
13	52,7	52,8	53,8	53,03	14,1	17,3	14,9	15,30	87	52	68
14	53,8	52,9	52,6	53,05	13,6	17,6	13,4	14,50	76	68	85
15	51,0	48,6	46,0	48,55	11,6	20,4	16,8	16,40	92	52	67
16	42,8	41,6	42,3	42,07	15,1	23,1	15,6	17,35	83	60	86
17	41,2	41,3	42,0	41,45	12,2	17,7	13,2	14,08	96	62	89
18	42,4	44,9	47,8	45,00	12,9	16,9	12,6	13,75	91	68	86
19	49,3	49,4	48,7	49,20	14,0	17,7	15,0	15,42	85	67	86
20	47,3	46,2	48,5	47,05	13,2	23,2	16,4	17,30	90	54	95
21	50,2	48,6	45,9	48,33	16,2	21,8	18,3	18,65	89	60	80
22	46,3	48,8	50,0	48,47	17,4	19,0	14,7	16,45	77	69	70
23	49,3	46,4	44,8	46,73	13,5	20,8	17,8	17,47	82	48	67
24	43,7	43,3	43,9	43,55	16,8	18,2	16,0	16,75	77	72	78
25	43,1	42,4	44,7	43,15	15,2	17,1	13,5	14,83	88	73	66
26	49,6	49,3	49,3	49,37	14,5	19,0	17,3	17,02	62	49	55
27	51,0	50,2	48,9	50,08	15,4	25,0	21,2	20,70	82	53	70
28	48,0	45,9	47,6	46,85	18,5	29,2	24,7	24,28	83	43	64
29	50,7	48,4	48,3	48,95	20,6	26,1	18,5	20,92	76	59	97
30	52,9	52,4	52,1	52,45	16,7	20,7	16,3	17,50	65	56	75
Mittel	747,68	747,06	747,22	747,26	14,99	20,45	16,34	17,03	80,93	57,03	76,41

Digitized by Google

Oberehnheim. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
9	2	9	SW	2	SW	2	N	1		
9	3	3	SW	1	S	2	SW	1		
9	9	8	—	0	SW	3	S	1	1,0	
9	7	10	SW	1	S	1	—	0		
9	9	10	NO	1	NO	1	NW	1	5,3	
10	9	8	SW	1	W	1	S	2	2,2	
5	7	10	—	0	O	1	SW	1	2,0	
10	4	10	NO	1	SO	2	NW	2	1,0	≺
5	8	4	O	1	NO	1	—	0	8,0	K
4	10	1	—	0	W	1	—	0	3,6	K K
0	6	9	O	1	O	1	—	0	3,8	≡
10	6	10	S	1	S	2	W	1	5,5	K ≺
4	8	8	NO	1	W	2	NW	1		
9	9	1	—	0	S	1	—	0	0,3	K°
0	1	2	—	0	SO	1	NW	1		△
7	10	10	NW	1	SW	1	SW	1	8,6	
10	6	8	SW	1	SW	2	S	1	2,6	
10	10	6	SW	1	SW	1	S	1	4,0	
4	7	4	SW	1	—	0	W	1		
1	7	10	O	1	SW	1	S	1	24,0	△ ⊕ K
5	4	1	NO	1	SW	1	W	1		
10	7	4	NW	2	S	1	SW	1	2,0	
3	4	10	—	0	O	1	W	1		
7	10	10	SW	1	SW	1	—	0	0,5	△
10	10	6	NO	1	SW	2	S	1		
3	4	2	SW	2	SW	1	SW	1	4,8	
4	7	0	SW	1	SW	1	—	0		
1	1	9	—	0	SW	1	NW	2		K
6	2	10	—	0	NO	1	SW	2	7,8	
3	9	1	NO	1	NO	1	SW	1		
6,27	6,53	6,47							Sa. 87,0	
6,42										

Digitized by Google

Juli — Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	747,4	742,6	737,1	742,42	15,5	23,8	21,4	20,52	77	53	74
2	44,0	46,3	46,7	45,83	12,6	15,8	11,7	12,95	93	57	86
3	45,6	44,5	42,6	44,30	11,9	18,0	15,3	15,13	86	49	84
4	42,9	45,3	46,9	45,10	15,6	17,2	13,1	14,75	91	48	77
5	47,8	47,4	48,2	47,70	12,2	14,9	12,7	13,12	79	58	71
6	48,8	48,7	49,0	48,80	12,3	15,8	12,5	13,28	69	56	90
7	48,1	47,5	47,0	47,52	12,5	17,1	14,9	14,85	93	70	88
8	44,3	42,8	42,3	43,05	17,6	23,3	18,8	19,62	72	48	70
9	43,2	42,4	43,9	42,98	14,3	16,2	12,0	13,63	68	65	80
10	43,2	44,3	46,2	44,50	12,8	13,5	11,9	12,52	61	72	78
11	47,5	48,5	50,1	48,65	11,5	14,9	13,0	13,10	86	65	76
12	49,7	47,4	45,4	47,47	12,9	19,0	14,7	15,33	82	58	87
13	42,8	42,2	42,4	42,40	13,9	15,1	14,6	14,55	97	93	82
14	43,0	42,5	43,4	42,85	14,1	18,3	14,5	15,35	90	58	76
15	43,5	44,5	46,0	44,63	12,1	15,8	13,0	13,47	96	64	87
16	46,5	46,8	46,1	46,55	13,1	18,9	14,8	15,40	91	60	81
17	45,3	45,0	45,1	45,10	12,8	20,2	16,4	16,45	95	64	88
18	46,4	46,4	47,5	46,67	15,2	21,9	18,2	18,38	94	59	85
19	47,6	46,8	47,2	47,10	15,7	24,0	17,0	18,42	92	60	91
20	46,8	45,1	39,8	44,20	16,3	22,2	17,2	18,23	94	56	87
21	41,1	40,9	41,0	40,98	14,2	15,1	13,6	14,12	74	67	72
22	39,5	40,0	41,1	40,15	12,3	14,0	13,1	13,13	87	84	91
23	43,5	47,0	50,9	47,10	13,2	15,5	15,1	14,72	80	74	85
24	52,5	52,6	52,2	52,47	13,8	20,8	17,1	17,20	94	55	72
25	52,0	51,4	50,6	51,35	14,4	21,3	16,2	17,03	91	58	88
26	49,7	47,7	45,3	47,60	15,6	24,9	21,0	20,62	88	51	79
27	46,5	49,6	53,0	49,68	18,2	20,3	16,0	17,63	78	54	67
28	54,3	54,2	53,9	54,15	13,2	23,4	17,2	17,75	89	50	77
29	52,5	51,0	49,2	50,92	16,4	26,0	20,7	20,95	80	47	68
30	48,2	48,2	48,7	48,33	17,7	25,3	21,9	21,70	88	61	78
31	48,4	47,5	46,4	47,45	20,0	29,7	22,8	23,83	87	42	70
Mittel	746,54	746,36	746,30	746,39	14,32	19,43	15,88	16,38	85,23	59,87	80,26

Digitized by Google

Oberehnheim. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
3	9	8	—	0	SO	2	—	0	11,50	
10	10	2	SW	1	S	2	SO	1	0,50	
9	9	8	SW	1	SW	2	—	0	0,37	
9	7	7	SW	2	W	2	SW	1	1,75	
9	6	7	—	0	S	1	SW	1	0,75	
6	8	9	—	0	SW	1	—	0	0,37	
10	10	10	SW	1	SW	1	S	1	0,75	
7	8	9	S	1	SW	2	SW	1	2,50	
9	8	8	SW	1	W	2	SW	1	11,14	
8	6	10	SW	2	SW	1	SW	1	9,75	
10	9	8	SW	1	SW	1	SO	1	0,75	
5	9	10	S	1	S	1	—	0	0,50	
10	10	10	SO	1	SO	1	SO	1	5,50	
6	6	2	SO	1	SW	2	SO	1	3,75	K°
10	9	9	SW	1	SW	1	—	0	0,75	
10	9	1	SW	1	SO	1	W	1		
9	8	8	NO	1	—	0	—	0	1,50	
9	7	7	—	0	O	1	—	0	0,50	
9	5	7	—	0	NO	1	—	0	0,50	K
9	10	10	—	0	SW	1	—	0	6,25	
7	10	10	W	1	SW	2	W	1	0,75	
10	10	10	S	1	W	1	SW	1	13,75	
10	10	8	W	1	NW	2	—	0	1,87	
9	4	1	—	0	SW	1	—	0		
2	7	4	—	0	O	1	W	1		
2	5	7	O	1	O	1	W	1	2,62	K
7	7	2	NW	2	NW	2	NW	1	1,50	
1	6	0	N	1	O	1	N	1		
0	0	1	NO	1	NO	1	NW	1		
6	7	5	SW	1	SW	2	—	0		
1	4	7	O	1	SO	2	—	0		
7,16	7,52	6,61							Sa. 79,87	
	7,10									

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	747,0	747,1	748,1	747,32	21,2	31,1	24,8	25,47	83	50	73
2	49,0	48,6	48,5	48,68	22,4	31,5	26,6	26,78	83	50	64
3	48,3	48,0	47,3	47,90	22,0	30,1	25,6	25,82	87	55	71
4	47,8	49,4	50,7	49,32	24,2	28,4	21,8	24,05	57	47	70
5	49,4	47,0	44,8	47,05	20,1	28,1	22,8	23,45	70	51	75
6	46,4	47,9	48,1	47,58	19,7	19,9	17,6	18,70	57	59	62
7	49,1	48,6	49,7	49,00	14,0	20,1	16,8	16,93	84	36	54
8	49,4	48,6	48,7	48,82	15,1	24,6	17,0	18,42	76	29	83
9	44,1	45,2	47,3	45,45	15,8	18,0	16,0	16,45	98	85	86
10	49,3	49,4	50,4	49,63	13,6	18,1	14,4	15,20	86	61	77
11	50,2	48,6	47,7	48,77	11,2	22,8	15,4	16,20	90	47	73
12	47,3	46,1	44,9	46,10	13,8	24,3	18,8	18,93	81	49	55
13	46,1	46,0	46,9	46,25	13,8	25,0	20,0	19,70	86	51	66
14	47,6	49,3	48,5	48,68	14,8	25,6	21,2	20,70	94	58	55
15	46,9	45,8	44,6	45,77	19,0	28,0	21,3	22,40	74	44	74
16	42,6	42,9	43,7	43,03	19,0	21,4	17,1	18,65	92	79	86
17	46,0	46,3	45,8	46,10	14,6	20,2	15,2	16,30	74	57	67
18	45,0	44,7	45,1	44,87	13,4	15,7	13,4	13,97	95	77	86
19	45,5	45,9	47,4	46,18	13,1	19,2	17,4	16,78	98	84	85
20	47,5	47,0	46,4	46,97	16,0	25,8	20,8	20,85	88	60	81
21	46,2	44,1	42,1	44,13	16,8	30,0	23,0	23,20	98	50	78
22	46,5	46,8	47,6	46,92	19,6	23,8	17,5	19,60	75	58	94
23	49,1	49,1	48,2	48,88	15,2	24,2	18,8	19,25	92	54	89
24	47,4	48,2	50,0	48,45	17,6	22,2	17,0	18,45	91	61	95
25	49,3	48,8	48,3	48,80	16,3	21,3	18,2	18,50	89	51	71
26	46,9	46,1	48,1	46,80	15,8	16,1	13,8	14,87	93	81	93
27	48,5	47,8	46,3	47,60	13,7	19,4	17,0	16,78	92	53	69
28	45,6	45,0	44,5	45,02	21,6	27,3	21,9	23,17	57	43	76
29	47,1	48,4	49,2	48,28	21,2	21,2	17,4	19,30	69	70	92
30	49,1	49,1	48,7	49,00	14,4	16,7	15,4	15,48	92	83	84
31	49,5	50,9	52,9	51,05	15,5	17,0	15,2	15,73	96	86	67
Mittel	747,41	747,31	747,44	747,37	16,92	23,14	18,68	19,36	83,77	58,68	75,94

Digitized by Google

Oberehnheim. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
7	5	8	S	1	SO	1	NW	1		⌓
2	3	7	W	1	O	2	N	2		⌓
0	8	5	NO	2	—	0	—	0		☾
4	7	6	W	2	W	2	SW	1		☾
10	2	2	SW	2	SO	1	W	1	0,25	☾ K ●
2	6	3	SW	2	SW	2	SW	1	0,25	●
2	7	9	SO	1	SW	2	W	2		
8	9	10	SO	2	SO	2	—	0	5,25	●
10	10	1	SW	1	—	0	W	1	14,75	● K
7	8	0	W	1	W	1	—	0		
0	1	0	—	0	NW	1	W	1		⌓
0	0	0	NO	1	NO	1	NW	1		
0	4	0	NO	1	N	1	NW	1		⌓
4	10	2	NO	1	NO	1	NW	1		⌓
5	8	3	NO	1	NO	1	NO	1	0,50	○
9	10	10	S	1	S	1	—	0	2,30	○ ☾
3	7	3	S	1	S	2	S	1	1,60	○ ☾
8	10	7	S	1	S	1	S	1	3,80	○
10	7	8	SW	1	SW	1	—	0	1,35	○
5	2	0	S	1	S	2	SW	1		⁄
0	0	0	—	0	SW	1	—	0		⌓ ≡
8	7	10	S	1	SW	1	—	0	41,60	○ ⁄ K
2	6	0	—	0	—	0	S	1	0,75	○
6	7	4	SW	1	SW	1	S	1	3,25	○
7	6	7	S	1	SW	1	—	0	0,45	○
8	10	7	S	1	SW	1	W	1	4,25	○
5	6	9	SW	1	W	2	S	1		⁄
6	5	3	W	2	W	2	—	0		
6	8	10	SW	1	SW	1	—	0	10,35	○
10	10	9	N	1	N	1	—	0	0,85	○
10	10	10	NO	1	NO	1	NW	1		
5,29	6,42	4,94							Sa. 91,55	
	5,55									

Digitized by Google

ember Station

Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
755,7	756,8	757,1	756,67	13,8	19,3	14,6	15,57	76	55	69
57,0	56,8	56,7	56,83	12,1	21,4	15,2	15,98	74	62	84
55,8	53,6	52,0	53,75	12,2	24,4	16,8	17,55	76	47	75
49,6	48,5	47,5	48,52	12,0	26,2	20,6	19 85	97	52	68
46,5	44,4	43,5	44,70	15,8	24,1	19,4	19,67	84	62	79
43,8	42,2	43,4	42,90	19,6	25,6	17,8	20,20	79	64	89
43,4	43,8	44,7	43,93	16,0	23,4	17,6	18,65	97	65	85
44,7	43,7	44,1	44,05	15,0	23,8	16,6	18,00	94	67	84
45,4	46,0	46,5	45,97	14,2	14,9	14,2	14,38	86	71	82
47,0	48,2	50,0	48,35	12,0	15,1	12,2	12,87	84	54	79
50,8	50,6	50,2	50,55	10,8	16,4	11,8	12,70	97	65	84
48,5	47,5	45,8	47,33	6,8	19,2	15,2	14,10	99	57	80
47,4	45,6	45,5	46,02	11,2	23,2	15,8	16,50	92	56	82
45,2	44,7	45,5	45,03	12,8	24,0	19,2	18,80	95	57	69
46,9	45,1	44,2	45,32	16,0	24,8	20,6	20,50	88	61	75
45,9	45,9	46,1	45,95	15,3	21,5	17,8	18,10	91	69	81
45,7	45,4	45,2	45,43	15,2	21,0	18,0	18,05	97	73	91
46,4	47,1	48,1	47,17	15,6	20,3	17,0	17,48	93	80	89
49,6	49,5	50,3	49,73	15,1	22,9	16,2	17,60	96	67	86
50,3	49,8	50,1	50,00	15,2	19,6	17,6	17,50	91	73	85
50,2	50,0	48,9	49,77	12,8	12,4	16,5	14,55	95	88	78
46,8	45,5	47,7	46,38	13,8	16,2	11,5	13,25	93	68	78
47,5	45,9	45,1	46,10	7,2	18,0	13,8	13,20	93	57	81
43,1	43,8	45,8	44,20	12,3	23,4	14,9	16,37	85	43	90
51,0	52,6	54,7	52,72	11,2	13,0	10,7	11,40	97	85	91
54,0	52,6	52,4	52,90	13,4	13,8	12,8	13,20	95	91	90
52,1	52,3	52,2	52,23	7,6	9,2	8,8	8,60	90	84	93
52,2	52,4	52,4	52,35	8,0	12,1	10,6	10,33	99	87	92
52,1	52,0	53,3	52,35	9,6	14,0	11,3	11,55	96	75	85
53,2	52,5	52,2	52,60	8,5	13,2	9,8	10,33	89	76	88
748,94	748,49	748,72	748,66	12,70	19,21	15,16	15,56	90,60	67,03	82,73

Digitized by Google

Oberehnheim. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	8	10	N	2	NO	2	NO	1		
0	1	0	NW	1	NO	1	NW	1		⌓
0	0	0	—	0	NO	1	W	1		⌓
0	2	1	—	0	O	1	N	1		≡
6	6	1	N	1	NO	1	W	1		⌓
7	5	10	NO	1	NO	1	W	1	14,00	K ●
10	1	0	S	1	SW	1	—	0		
2	8	10	—	0	SW	1	—	0	5,60	⌓ ●
10	5	5	W	1	SW	1	S	1	0,50	●
6	8	7	SW	1	SW	2	S	1	0,35	⌓
5	8	0	—	0	SW	1	W	1		⌓
3	5	2	—	0	S	1	W	1		≡
6	3	0	NO	1	SW	1	SW	1		⌓
8	2	3	SW	1	S	1	W	1		⌓
2	5	6	N	1	NO	1	SW	1	0,25	◔
7	8	0	—	0	S	1	S	1	2,50	◔
0	9	10	S	1	SW	1	W	1	3,25	○ ≡
5	7	1	NW	1	N	1	W	1		
7	8	3	SO	1	SO	1	N	1	0,75	◔
0	6	0	N	2	N	2	N	1		≡
4	9	10	—	0	—	0	—	0	0,75	◔
3	8	9	SW	1	S	1	—	0	0,37	◔
3	5	6	—	0	SO	1	—	0	0,25	◔
8	6	9	SO	2	SO	2	NW	2	4,25	◔
10	8	10	N	1	—	0	—	0	14,00	◔
10	10	10	N	1	N	1	NW	3	24,25	◔
10	10	10	NW	2	NW	2	NW	2	2,25	◔
10	10	10	SO	1	SO	1	W	1	0,25	◔
10	10	10	—	0	—	0	S	1		
8	10	3	NO	1	—	0	NO	1		
5,67	6,37	5,20							Sa. 73,57	
	5,56									

Digitized by Google

Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
750,7	749,5	749,3	749,75	8,7	16,2	13,4	12,92	95	70	95
48,0	47,9	50,3	48,52	12,4	15,0	14,0	13,85	97	94	84
53,9	56,0	55,5	55,35	11,4	16,2	8,6	11,20	81	48	88
56,1	55,3	54,8	55,38	5,4	16,8	9,7	10,40	95	56	82
55,0	54,4	55,0	54,70	7,0	18,4	11,8	12,25	96	63	85
55,3	55,2	55,2	55,23	8,0	17,8	11,8	12,35	93	61	85
55,5	55,6	56,4	55,77	8,2	16,4	10,8	11,55	88	65	82
56,7	56,7	57,4	56,88	8,4	13,4	10,8	10,85	86	67	84
56,6	55,4	55,4	55,70	10,2	14,8	10,4	11,45	91	65	78
55,2	55,5	56,9	55,77	9,2	10,4	9,4	9,60	83	75	83
57,9	58,0	58,8	58,18	6,6	14,2	10,4	10,40	84	50	73
58,9	59,3	58,3	58,95	10,8	15,6	12,2	12,70	89	65	86
58,1	56,3	54,4	56,27	10,6	13,2	8,9	10,40	84	69	87
52,7	50,6	48,4	50,58	5,2	10,4	8,6	8,20	98	87	93
46,5	46,9	46,0	46,57	7,8	6,2	5,6	6,30	86	93	73
46,9	47,7	49,6	47,98	3,4	3,2	3,8	3,55	90	92	78
51,0	48,4	45,4	48,30	0,6	5,7	4,6	3,88	87	70	76
42,3	44,4	48,2	44,82	7,4	9,2	8,2	8,25	85	70	69
48,6	45,5	43,7	45,83	4,0	9,2	13,7	10,15	88	88	82
36,9	33,8	36,1	35,15	14,8	11,8	8,7	11,00	70	88	74
42,4	43,2	45,3	43,52	7,0	9,0	5,9	6,95	70	62	87
47,8	49,9	51,1	49,68	3,7	6,9	3,7	4,50	83	74	87
50,9	50,4	50,3	50,50	1,8	8,7	7,7	6,47	88	74	88
49,1	47,6	46,7	47,75	1,6	12,9	6,6	6,93	91	65	88
45,1	44,2	45,6	44,77	2,9	9,6	8,3	7,27	98	80	94
47,8	48,7	49,6	48,70	6,8	10,0	9,0	8,70	100	88	96
51,1	52,0	53,1	52,05	4,7	4,9	4,7	4,75	100	98	89
53,0	52,9	51,9	52,68	4,7	4,9	5,2	5,00	89	96	89
50,5	50,0	49,8	50,07	4,5	7,8	7,2	6,68	97	78	87
50,1	50,8	50,9	50,65	6,3	8,1	5,7	6,45	86	72	93
49,9	49,3	49,3	49,45	5,0	7,5	6,5	6,38	92	73	90
750,98	750,69	750,92	750,82	6,74	11,11	8,58	8,75	89,03	74,06	84,08

Digitized by Google

Oberehnheim. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	6	8	SO	1	SO	2	—	0		≡
10	10	9	—	0	O	2	W	1	2,25	●
7	4	0	NW	1	N	1	NO	1		
0	0	0	NO	1	NO	1	—	0		⌓ [2]
0	3	0	—	0	NO	2	NO	1		⌓
7	3	1	N	1	NO	1	N	1		⌓
1	1	1	N	1	N	2	N	2		⌓
8	8	9	NO	1	NO	1	NO	1		
9	4	0	NO	1	NO	2	NO	1		
10	10	10	N	1	N	1	NO	1		
0	10	10	NO	1	NO	1	NO	1		⌓
8	4	8	NO	1	NO	1	NO	1		
8	1	0	NO	1	O	1	SO	1		
0	10	8	SO	1	SO	1	SO	1		⌓ ≡
8	10	7	SO	1	SO	1	N	1	2,50	●
10	10	9	NW	1	NW	1	NO	1	0,50	●
2	7	10	NO	1	NO	1	NW	1	0,50	⌐ ⚡ ●
10	8	8	SW	1	SW	2	SW	1	1,00	●
8	8	10	SO	2	SW	2	SW	2	2,00	●
10	10	10	W	3	W	4	W	1	20,10	● ⚡
6	5	1	SW	1	SW	1	W	1		
8	9	3	S	1	SW	1	N	1		
0	10	10	S	1	W	1	W	1		≡ ⌓
4	2	0	S	1	NO	1	W	1		● [0]
0	9	10	O	1	NO	1	W	1		≡
0	7	5	N	1	N	1	NW	1		≡
0	10	10	N	1	N	1	N	1		≡
10	10	10	NW	1	N	1	N	1		
10	10	10	O	1	NW	1	N	1		
9	2	10	N	1	N	1	N	1		
10	10	10	N	1	O	1	—	0		
5,58	6,81	6,03							Sa. 28,85	
	6,25									

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius)				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr	1 Uhr.	9 Uhr.
1	747,8	746,8	745,9	746,82	5,2	8,9	6,4	6,72	89	74	93
2	43,2	44,7	47,6	45,05	6,2	5,4	4,4	5,10	96	77	68
3	50,0	51,3	54,0	51,65	3,0	4,9	0,9	2,43	81	79	89
4	57,0	58,0	59,2	58,05	—1,0	5,3	5,0	3,57	96	89	94
5	59,8	59,3	60,0	59,60	3,7	8,4	5,8	5,93	97	61	81
6	60,2	58,5	56,4	58,40	3,1	8,0	7,9	6,72	91	58	78
7	55,4	57,1	60,4	57,50	9,1	10,4	7,0	8,38	79	75	92
8	62,2	61,9	61,7	61,93	4,4	10,4	7,4	7,40	93	64	93
9	59,4	58,2	56,8	58,15	1,9	9,8	2,0	3,92	93	63	96
10	55,5	53,6	52,0	53,67	—1,6	9,2	8,0	5,90	98	72	82
11	50,8	50,1	47,3	49,58	6,9	10,9	7,2	8,05	80	57	96
12	42,9	42,4	43,7	42,85	6,4	6,4	5,4	5,90	84	69	68
13	45,3	46,8	48,3	46,80	1,8	3,0	2,2	2,30	68	64	70
14	48,7	49,4	51,4	49,72	2,8	3,8	0,2	1,75	74	64	90
15	53,8	56,0	56,9	55,68	—4,8	—1,0	—2,0	—2,45	76	73	92
16	56,8	56,1	55,4	56,10	—2,8	1,5	0,8	0,08	96	66	83
17	51,8	53,9	54,1	53,42	0,4	0,6	1,3	0,90	94	98	100
18	49,0	49,0	49,5	49,13	5,9	5,2	8,0	6,77	79	94	88
19	51,8	50,8	48,7	50,52	0,6	1,8	—0,2	0,50	90	75	100
20	45,1	44,2	45,6	44,78	—2,2	0,4	—1,4	—1,15	98	89	94
21	47,5	47,8	49,3	48,10	—2,4	0,1	0,6	—0,27	96	89	89
22	52,0	50,8	48,9	50,62	0,8	1,4	1,5	1,30	94	94	96
23	47,9	47,9	44,8	47,13	4,0	5,2	4,6	4,60	92	98	98
24	44,7	49,5	50,7	48,60	2,2	3,0	1,9	2,25	94	85	93
25	50,6	48,8	47,9	49,02	0,8	2,5	1,0	1,33	94	82	85
26	46,2	46,2	45,6	46,05	—1,0	—1,8	—3,0	—2,20	86	90	89
27	45,7	46,1	47,3	46,30	—3,8	—4,1	—5,4	—4,68	89	79	87
28	47,4	46,3	44,9	46,23	—8,0	—3,2	—5,5	—5,55	85	72	83
29	43,8	42,9	42,1	42,93	—7,2	—2,6	—2,5	—3,70	93	79	79
30	40,0	39,5	40,2	39,80	—2,7	—0,8	—2,2	—1,97	92	83	89
Mittel	750,41	750,46	750,55	750,47	1,06	3,77	2,24	2,33	88,90	77,07	87,83

Digitized by Google

Oberehnheim. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	8	10	N	1	N	1	N	1	2,50	
10	9	7	N	1	N	1	N	1	1,50	
10	7	7	N	1	N	1	N	1		
4	10	10	SO	1	S	1	SO	1	0,12	
10	10	10	S	1	S	1	NO	1		
5	8	10	SO	1	SW	2	N	2		
8	8	7	N	2	N	2	N	1	0,63	
10	10	10	SW	1	S	2	SO	1		
0	0	0	—	0	SO	1	N	1		
0	0	5	—	0	W	1	—	0	0,12	
10	10	10	—	0	SW	1	SW	1	2,00	
10	5	10	—	0	—	0	NO	2	3,38	
7	9	3	N	1	W	1	S	1	3,00	
10	9	5	SW	1	N	1	NO	1		
2	5	10	N	1	N	1	—	0		
10	10	6	—	0	N	1	N	1	3,00	
10	10	10	SO	1	SO	1	SW	1	2,30	
10	10	10	W	1	W	1	N	1	2,80	
10	10	10	N	1	NO	1	NO	2	0,30	
10	10	6	N	2	N	1	—	0		
3	7	10	—	0	N	1	N	1	2,00	
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0	14,00	
10	10	10	—	0	N	1	—	0	1,50	
10	10	10	N	1	N	1	NO	3		
10	10	10	N	2	N	1	N	1	0,80	
10	10	10	N	1	N	1	N	1		
0	0	0	N	1	N	1	—	0		
5	2	10	NO	1	—	0	NO	1		
10	7	10	N	1	—	0	N	1		
7,80	7,80	8,20							Sa. 39,95	
	7,93									

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	737,3	739,3	739,6	738,87	— 4,0	— 2,3	— 4,0	— 3,57	98	87	93
2	42,8	45,0	48,2	45,25	— 5,2	— 4,5	— 6,0	— 5,43	88	98	93
3	47,0	44,3	41,9	44,38	—13,4	— 5,5	— 7,4	— 8,42	92	98	95
4	35,7	32,7	34,6	33,92	— 7,8	— 6,9	— 6,4	— 6,88	92	100	93
5	27,3	36,8	43,1	36,00	— 7,5	— 7,0	— 4,8	— 6,02	89	86	71
6	40,6	41,1	49,3	43,03	— 5,2	— 1,2	— 8,8	— 6,00	93	71	75
7	56,6	58,7	61,0	58,75	—10,4	— 9,5	— 9,8	— 9,88	77	71	91
8	61,3	61,3	63,0	61,72	—20,4	—17,5	—13,8	—16,37	86	89	79
9	62,7	61,5	61,3	61,75	—10,0	— 7,9	—11,8	—10,38	77	71	67
10	60,5	58,8	58,6	59,18	—25,9	—16,6	—12,2	—16,72	50	55	81
11	60,7	60,9	62,2	61,18	— 9,4	— 8,4	— 8,6	— 8,75	91	85	97
12	61,4	61,7	61,9	61,67	— 7,4	— 4,6	— 4,4	— 5,20	86	84	79
13	63,2	64,5	64,5	64,18	— 3,2	— 3,5	— 5,8	— 4,58	96	80	62
14	63,5	62,5	62,0	62,62	—12,2	—10,0	—11,4	—11,25	89	97	89
15	60,7	59,7	60,1	60,05	—13,8	—10,4	—16,2	—14,15	79	83	66
16	60,7	60,4	60,0	60,38	—18,4	—13,8	—20,0	—18,05	72	87	68
17	58,9	58,1	56,4	57,87	—21,8	—18,0	— 7,0	—13,45	49	62	70
18	58,9	60,0	60,4	59,83	—17,0	—11,0	—14,0	—14,00	74	76	88
19	59,7	59,6	60,3	59,80	— 5,8	— 3,2	— 5,0	— 4,75	72	67	98
20	60,5	60,5	60,2	60,42	—10,0	— 7,4	—11,0	— 9,85	90	92	97
21	60,3	60,6	60,7	60,55	—11,0	—10,4	—14,2	—12,45	82	90	79
22	61,9	63,4	66,9	63,90	—17,8	—12,8	—14,4	—14,85	83	96	87
23	68,1	67,4	65,5	67,10	—17,2	— 7,4	—14,6	—13,45	84	86	87
24	63,6	62,3	61,9	62,53	—18,2	—11,4	—14,4	—14,60	61	89	78
25	62,0	62,2	62,5	62,22	—17,2	—10,3	—13,4	—13,57	95	80	88
26	61,4	61,3	61,4	61,35	— 8,6	— 5,6	— 6,0	— 6,55	91	98	98
27	61,9	61,6	62,3	61,85	— 8,0	— 8,0	— 9,2	— 8,60	97	97	97
28	62,3	61,5	59,5	61,20	—14,4	—10,4	— 5,2	— 8,80	87	90	88
29	57,2	54,9	51,7	54,68	1,6	4,0	5,0	3,90	71	85	92
30	54,1	52,7	48,2	51,92	4,2	4,6	5,2	4,80	66	82	68
31	51,3	51,6	48,4	50,73	5,0	4,6	5,6	5,20	55	82	83
Mittel	756,26	756,35	756,70	756,42	—10,66	— 7,49	— 8,52	— 8,80	81,03	84,32	83,77

Digitized by Google

Oberehnheim. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	— 0	N 1	N 1	0,50	✳
10	10	10	N 1	N 1	N 1	0,50	✳
0	0	0	— 0	— 0	— 0	2,13	✳
10	10	10	N 1	N 1	— 0	10,63	✳ ●
10	10	0	SW 3	SW 2	SW 1	1,50	⸸ ✳ ⁄
10	10	0	SW 2	N 1	N 1		⸸
10	0	0	N 1	N 1	— 0		
2	0	0	— 0	O 1	— 0		≡ V
10	0	0	N 1	N 1	N 1	0,25	✳
1	10	10	S 1	S 1	— 0		
10	10	10	— 0	S 1	SO 1		
10	10	10	S 1	S 1	— 0	1,38	✳
10	0	0	N 1	NO 1	N 1		
0	0	10	O 1	N 1	NO 1		≡ V²
2	0	0	NO 1	N 1	NO 1		
0	0	0	N 1	N 1	S 1		≡ V
2	0	0	W 1	SO 1	N 1		
0	0	0	S 1	S 1	S 1		
7	0	8	NO 1	N 1	NO 1		
0	10	0	SO 1	NO 1	S 1		≡² V
0	0	0	S 1	S 1	O 1		≡² V
0	0	0	O 1	SW 1	NO 1		≡² V
1	0	0	— 0	N 1	N 1		≡
0	0	0	N 1	— 0	— 0		≡
2	0	0	— 0	N 2	— 0		
10	10	10	N 1	N 1	N 1		
10	10	10	NO 1	SW 1	W 1		
9	9	10	S 1	S 1	S 1		V ⊔
9	10	3	S 2	S 2	S 1	5,75	●
3	3	10	SW 1	SW 1	SW 3	2,75	⊘
8	10	10	SW 2	S 2	S 3	15,25	⊘
5,35	4,58	4,23				Sa. 40,64	
	4,72						

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	732,0	730,9	724,3	729,52	9,0	10,0	10,0	9,75	73	76	74
2	21,8	26,2	35,0	27,30	7,6	6,0	1,7	4,25	86	85	75
3	29,8	23,1	20,3	24,08	3,6	6,6	8,8	6,95	80	80	87
4	21,0	20,5	26,7	22,17	6,8	6,6	2,0	4,35	80	88	75
5	30,9	32,6	34,0	32,53	1,0	1,7	— 1,0	0,17	92	78	88
6	33,6	33,7	35,0	34,00	— 6,0	—0,8	— 2,8	—3,10	85	77	83
7	32,7	29,4	27,3	29,70	— 6,6	—0.6	— 3,8	—3,70	89	88	95
8	21,5	17,7	18,7	18,90	— 5,6	—3,0	— 7,6	—5,95	90	78	95
9	21,8	22,7	23,5	22,67	—10,0	—7,2	— 7,6	—8,10	80	78	78
10	20,5	19,5	19,4	19,73	—11,2	—6,0	—11,0	—9,80	79	74	72
11	18,5	18,3	20,5	18,90	— 7,4	—4,4	2,2	—1,85	83	91	96
12	22,9	31,0	39,4	31,07	1,0	—1,6	— 5,7	—3,00	96	96	67
13	40,6	39,1	38,7	39,38	— 7,8	0,2	1,2	—1,30	89	85	89
14	37,6	35,1	32,2	35,00	— 0,3	2,3	0,4	0,70	92	96	92
15	28,0	29,4	31,7	29,62	4,3	3,6	3,4	3,68	90	90	83
16	31,2	28,9	28,5	29,38	2,2	4,3	1,2	2,22	96	84	96
17	30,7	32,5	35,8	32,88	0,8	3,4	0,6	1,35	96	87	92
18	34,9	31,9	31,1	32,45	0,0	0,2	— 1,3	—0,60	92	92	98
19	31,9	33,1	35,2	33,32	— 2,6	—1,4	— 3,8	—2,90	96	84	91
20	36,2	34,8	31,9	34,43	— 6,0	—4,0	— 5,8	—5,40	90	95	90
21	29,0	27,2	26,9	27,57	— 7,6	—3,2	— 4,0	—4,70	61	82	91
22	26,0	26,1	25,8	26,00	— 3,8	—2,6	— 1,2	—2,20	64	92	96
23	25,3	25,2	25,4	25,28	— 1,2	1,4	2,2	1,15	96	96	100
24	25,5	26,0	27,0	26,12	2,0	4,0	2,3	2,65	100	100	98
25	28,0	27,9	28,9	28,18	1,1	5,6	0,3	1,83	100	82	89
26	29,5	30,7	32,5	30,85	0,0	0,5	— 1,0	—0,37	96	90	100
27	35,0	35,2	35,5	35,22	— 1,0	—0,8	— 0,6	—0,75	100	100	96
28	34,1	33,3	33,3	33,58	— 1,0	—0,5	— 0,8	—0,78	100	92	96
29	33,2	33,0	34,2	33,35	— 1,2	—0,2	— 1,0	—0,85	84	92	96
30	33,9	33,2	34,2	33,62	— 2,0	0,4	— 0,6	—0,70	80	82	88
31	34,0	33,4	32,6	33,35	— 0,4	1,0	— 0,8	—0,25	89	81	96
Mittel	729.12	729,08	729,36	729,36	— 1,36	0,69	— 0,78	—0,56	87,87	86,80	89.10

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.		
2	10	3	SW 3	SW 1	SW 1	30,0	●
10	10	9	SW 2	NW 2	SW 1	13,3	●
10	10	10	S 2	SW 1	SW 2	22,5	● ↓
10	10	8	SW 4	W 3	W 1	14.2	● ✳
10	7	1	— 0	SW 1	SW 1	2,6	✳ △
0	0	8	SW 1	N 1	S 1		
0	5	10	SW 2	W 1	N 1	0,2	✳
8	7	3	N 2	N 2	N 3		
8	5	10	N 3	N 3	N 2	0,2	✳
0	10	2	SO 1	SW 1	SW 1	2,8	✳
10	10	10	— 0	N 1	S 1	11,4	✳ ●
10	10	4	SW 1	SW 1	— 0	2.9	● ✳
2	10	10	SW 1	N 1	SW 2		
10	10	10	— 0	— 0	— 0	2,7	≡ ●
10	10	7	SW 2	SW 2	SW 1	5,3	●
10	3	10	— 0	— 0	— 0		
10	5	10	N 2	NO 1	— 0		≡⁰
10	10	10	— 0	N 1	N 2		≡
10	7	0	NO 2	N 2	— 0		≡⁰
10	10	5	N 1	N 1	N 1		≡⁰
5	0	10	S 1	N 2	N 1	1,2	
10	10	10	NW 1	NW 1	— 0	20,1	✳² ●
10	1	10	— 0	— 0	— 0	1,5	● ≡⁰
10	10	10	SW 1	SW 1	— 0	2,5	≡ ●
10	0	0	— 0	N 2	— 0		≡²
10	10	10	N 1	N 1	N 1		≡
10	10	10	N 1	N 1	N 2		≡
10	10	10	NO 1	NO 1	NO 1		≡⁰
10	10	10	NO 1	NO 1	NO 1		≡⁰
10	10	10	SO 1	N 1	N 1		≡
10	10	10	NW 1	NW 1	NW 1		≡⁰
8,23	7,74	7,74				Sa. 133,4	
	7,90						

Digitized by Google

Januar Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	732,0	730,9	724,3	729,52	9,0	10,0	10,0	9,75	73	76	74
2	21,8	26,2	35,0	27,30	7,6	6,0	1,7	4,25	86	85	75
3	29,8	23,1	20,3	24,08	3,6	6,6	8,8	6,95	80	80	87
4	21,0	20,5	26,7	22,17	6,8	6,6	2,0	4,35	80	88	75
5	30,9	32,6	34,0	32,53	1,0	1,7	— 1,0	0,17	92	78	88
6	33,6	33,7	35,0	34,00	— 6,0	—0,8	— 2,8	—3,10	85	77	83
7	32,7	29,4	27,3	29,70	— 6,6	—0.6	— 3,8	—3,70	89	88	95
8	21,5	17,7	18,7	18,90	— 5,6	—3,0	— 7,6	—5,95	90	78	95
9	21,8	22,7	23,5	22,67	—10,0	—7,2	— 7,6	—8,10	80	78	78
10	20,5	19,5	19,4	19,73	—11,2	—6,0	—11,0	—9,80	79	74	72
11	18,5	18,3	20,5	18,90	— 7,4	—4,4	2,2	—1,85	83	91	96
12	22,9	31,0	39,4	31,07	1,0	—1,6	— 5,7	—3,00	96	96	67
13	40,6	39,1	38,7	39,38	— 7,8	0,2	1,2	—1,30	89	85	89
14	37,6	35,1	32,2	35,00	— 0,3	2,3	0,4	0,70	92	96	92
15	28,0	29,4	31,7	29,62	4,3	3,6	3,4	3,68	90	90	83
16	31,2	28,9	28,5	29,38	2,2	4,3	1,2	2,23	96	84	96
17	30,7	32,5	35,8	32,88	0,8	3,4	0,6	1,35	96	87	92
18	34,9	31,9	31,1	32,45	0,0	0,2	— 1,3	—0,60	92	92	98
19	31,9	33,1	35,2	33,32	— 2,6	—1,4	— 3,8	—2,90	96	84	91
20	36,2	34,8	31,9	34,43	— 6.0	—4,0	— 5,8	—5,40	90	95	90
21	29,0	27,2	26,9	27,57	— 7,6	—3,2	— 4,0	—4,70	61	82	91
22	26,0	26,1	25,8	26,00	— 3,8	—2,6	— 1,2	—2,20	64	92	96
23	25,3	25,2	25,4	25,28	— 1,2	1,4	2,2	1,15	96	96	100
24	25,5	26,0	27,0	26,12	2,0	4,0	2,3	2,65	100	100	98
25	28,0	27,9	28,9	28,18	1,1	5,6	0,3	1,83	100	82	89
26	29,5	30,7	32,5	30,85	0,0	0,5	— 1,0	—0,37	96	90	100
27	35,0	35,2	35,5	35,22	— 1,0	—0,8	— 0,6	—0,75	100	100	96
28	34,1	33,3	33,3	33,58	— 1,0	—0,5	— 0,8	—0,78	100	92	96
29	33,2	33,0	34,2	33,35	— 1,2	—0,2	— 1,0	—0,85	84	92	96
30	33,9	33,2	34,2	33,62	— 2,0	0,4	— 0,6	—0,70	80	82	88
31	34,0	33,4	32,6	33,35	— 0,4	1,0	— 0,8	—0,25	89	81	96
Mittel	729,42	729,08	729,36	729,36	— 1,36	0,69	— 0,78	—0,56	87,87	86,80	89,10

Digitized by Google

Rothau. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.		
2	10	3	SW 3	SW 1	SW 1	30,0	◐
10	10	9	SW 2	NW 2	SW 1	13,3	◐
10	10	10	S 2	SW 1	SW 2	22,5	◐ ⸗
10	10	8	SW 1	W 3	W 1	14,2	◐ ✳
10	7	1	— 0	SW 1	SW 1	2,6	✳ △
0	0	8	SW 1	N 1	S 1		
0	5	10	SW 2	W 1	N 1	0,2	✳
8	7	3	N 2	N 2	N 3		
8	5	10	N 3	N 3	N 2	0,2	✳
0	10	2	SO 1	SW 1	SW 1	2,8	✳
10	10	10	— 0	N 1	S 1	11,4	✳ ◐
10	10	4	SW 1	SW 1	— 0	2,9	◐ ✳
2	10	10	SW 1	N 1	SW 2		
10	10	10	— 0	— 0	— 0	2,7	≡ ◐
10	10	7	SW 2	SW 2	SW 1	5,3	◐
10	3	10	— 0	— 0	— 0		
10	5	10	N 2	NO 1	— 0		≡⁰
10	10	10	— 0	N 1	N 2		≡
10	7	0	NO 2	N 2	— 0		≡⁰
10	10	5	N 1	N 1	N 1		≡⁰
5	0	10	S 1	N 2	N 1	1,2	
10	10	10	NW 1	NW 1	— 0	20,1	✳² ◐
10	1	10	— 0	— 0	— 0	1,5	◐ ≡⁰
10	10	10	SW 1	SW 1	— 0	2,5	≡ ◐
10	0	0	— 0	N 2	— 0		≡²
10	10	10	N 1	N 1	N 1		≡
10	10	10	N 1	N 1	N 2		≡
10	10	10	NO 1	NO 1	NO 1		≡⁰
10	10	10	NO 1	NO 1	NO 1		≡⁰
10	10	10	SO 1	N 1	N 1		≡
10	10	10	NW 1	NW 1	NW 1		≡⁰
8,23	7,74	7,74				Sa. 133,4	
	7,90						

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr
1	731,5	730,9	730,9	731,05	—2,0	—0,8	—1,2	—1,30	100	96	92
2	29,2	27,5	27,5	27,92	—1,0	2,6	0,9	0,85	84	93	92
3	25,5	21,5	20,0	22,13	—1,0	1,2	6,6	3,35	100	96	94
4	20,4	21,3	26,3	22,32	6,2	7,4	1,1	3,95	97	91	92
5	29,3	30,1	29,9	29,85	—0,2	1,2	0,6	0,55	90	89	89
6	27,9	26,7	28,9	27,55	0,3	4,2	4,6	3,43	81	87	90
7	29,0	25,8	23,8	26,10	5,2	8,0	7,2	6,90	97	81	86
8	24,6	26,7	28,4	26,60	7,2	8,4	8,0	7,90	86	81	81
9	26,7	23,5	22,2	23,98	8,4	12,8	11,2	10,90	73	70	73
10	17,8	14,6	14,9	15,47	9,0	13,0	8,0	9,50	87	68	81
11	13,2	11,1	14,7	12,53	8,0	9,6	7,0	7,90	72	79	82
12	16,0	19,0	25,0	19,75	6,0	8,0	3,0	5,00	85	98	83
13	29,1	28,1	26,1	27,85	2,6	5,0	1,4	2,60	85	81	93
14	23,0	20,3	19,7	20,82	1,0	4,0	3,0	2,75	92	84	87
15	18,7	18,2	18,4	18,38	1,6	3,2	2,8	2,60	89	83	89
16	15,0	10,9	12,5	12,32	2,0	4,4	2,2	2,70	93	87	89
17	10,5	06,7	07,3	7,80	2,0	5,2	4,0	3,80	93	81	87
18	09,3	11,7	15,1	11,95	2,0	3,0	1,4	1,95	82	79	93
19	17,7	20,0	19,9	19,40	1,0	2,0	1,0	1,25	89	89	81
20	13,5	11,9	04,1	10,35	1,8	3,0	1,1	1,75	90	87	92
21	13,3	12,1	12,2	12,43	1,0	4,0	2,2	2,35	81	80	79
22	13,9	13,7	15,1	14,10	—0,2	2,6	—0,8	0,20	81	82	85
23	12,9	12,8	16,9	13,85	—1,0	1,2	—3,0	—1,45	92	75	83
24	20,7	22,9	25,8	23,07	—5,0	0,4	—2,2	—2,25	81	75	87
25	22,5	17,1	14,9	17,90	—4,0	—4,2	—3,2	—3,65	82	100	100
26	18,0	20,6	22,7	20,48	—2,6	0,0	—1,6	—1,45	92	96	92
27	25,0	26,0	26,5	25,88	—3,0	0,8	—2,0	—1,55	83	82	92
28	25,9	25,3	26,3	25,70	—2,0	2,0	—5,4	—2,70	92	82	76
Mittel	720,72	719,89	720,57	720,27	1,55	4,01	2,06	2,42	87,46	84,71	87,14

Digitized by Google

Rothau. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.		2 Uhr.		10 Uhr.			
10	10	10	N	2	NO	1	—	0		≡²
10	6	10	—	0	—	0	—	0	0,1	≡⁰ ◍
10	10	10	—	0	SW	1	S	1	37,4	◍
10	10	10	S	1	SW	1	W	1	4,1	◍ ✳
10	10	10	SW	1	SW	1	—	0		≡⁰
10	10	10	SW	1	SW	2	S	2	5,5	◌
10	9	10	S	1	SW	1	S	1	11,8	◌² ⸗
10	10	5	SW	3	SW	2	S	2	8,9	◍
10	5	10	S	2	S	2	S	2	0,6	◍
10	10	10	S	1	SW	3	SW	1	9,0	◌
10	10	10	S	1	SW	1	SW	2	2,1	◍
10	10	10	W	1	SW	1	SW	2	4,9	◍
10	5	10	—	0	SW	1	SW	1	1,9	✳
10	10	10	—	0	NO	1	NO	1	0,3	◍⁰
10	5	10	NO	1	N	1	N	1		≡⁰
10	10	10	—	0	S	2	S	2	8,4	≡⁰ ◌ Δ ✳
10	5	10	—	0	S	1	SW	1	22,2	✳ ◍ Δ
10	10	10	SW	2	SW	2	SW	2	9,8	✳ Δ
10	10	0	W	2	SW	2	SW	2	14,6	✳
10	10	10	SW	2	S	1	S	1	12,1	✳ ⸗
10	10	10	SW	1	S	1	S	2	9,3	◌ ✳
9	10	2	S	1	—	0	S	1	0,3	≡⁰ ✳⁰
10	10	0	NO	2	N	1	—	0		≡⁰
0	10	10	S	1	—	0	N	1		
10	10	10	NO	2	NO	2	NO	1	10,8	≡⁰ ✳²
10	10	10	SW	1	SW	1	SW	1	2,5	≡⁰ ✳
10	10	10	S	1	—	0	—	0	1,3	≡⁰ ✳
10	10	2	—	0	—	0	SW	2		
9,61	9,11	8,54							Sa. 180,9	
	9,08									

Digitized by Google

März **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr
1	728,4	730,1	732,6	730,30	—5,0	4,6	1,2	0,50	71	81	92
2	33,8	33,9	32,9	33,62	1,8	6,0	1,2	2,55	93	88	96
3	30,8	29,4	30,3	29,98	—3,0	5,0	—1,8	—0,40	87	66	84
4	32,1	34,5	36,3	34,35	1,0	5,0	0,6	1,80	81	84	89
5	36,2	36,4	36,4	36,35	1,0	6,2	2,6	3,10	81	82	89
6	36,4	36,4	38,8	37,00	3,4	6,0	4,2	4,45	83	88	93
7	40,1	41,9	44,0	41,97	3,0	8,0	0,0	2,75	96	72	81
8	41,3	43,7	43,4	43,78	—2,0	8,0	0,4	1,70	92	62	85
9	43,2	41,6	41,9	42,07	—1,8	10,0	1,8	2,95	92	57	85
10	41,9	40,7	39,0	40,58	0,0	12,0	5,4	5,70	92	67	78
11	36,3	36,7	37,7	36,85	6,0	6,8	4,0	5,20	88	97	90
12	37,0	33,0	28,7	32,92	3,6	7,0	5,8	5,55	73	71	82
13	31,7	33,6	36,0	33,73	1,0	1,8	—1,8	—0,20	81	71	88
14	33,6	34,6	33,8	34,15	—1,4	—0,6	—3,4	—2,20	76	92	91
15	31,7	29,3	27,1	29,35	—1,2	7,0	0,2	1,55	84	61	85
16	26,3	28,3	30,8	28,42	6,6	9,6	3,0	5,55	71	66	83
17	31,8	31,9	32,1	32,00	3,0	11,0	3,0	5,00	87	65	87
18	32,0	29,4	28,4	29,80	1,2	6,8	1,0	2,50	96	77	89
19	27,3	24,9	23,3	25,10	—0,2	12,0	5,6	5,75	92	65	82
20	22,3	22,0	22,7	22,25	2,0	11,0	4,4	5,45	89	68	84
21	24,4	24,0	24,5	23,48	3,8	12,6	4,0	6,10	87	68	84
22	19,6	19,1	19,3	19,27	5,2	5,4	4,8	5,05	90	82	78
23	19,2	19,6	20,8	19,80	1,8	1,0	0,0	0,70	85	96	96
24	20,8	21,5	22,3	21,53	—1,0	0,0	0,0	—0,25	92	85	96
25	22,5	22,9	23,3	22,90	—1,0	1,0	0,0	0,00	88	85	85
26	22,8	21,7	21,7	21,97	0,6	6,8	2,8	3,25	89	85	89
27	20,9	19,0	17,7	19,15	0,2	9,6	3,0	3,95	96	71	87
28	18,9	21,5	26,2	22,03	0,0	8,0	5,8	4,90	89	75	88
29	29,6	29,4	29,4	29,45	5,0	10,2	7,2	7,40	90	70	86
30	29,2	29,4	28,4	29,10	7,4	11,6	7,0	8,25	94	74	82
31	28,1	26,9	26,9	27,20	8,0	13,0	7,0	8,75	86	80	85
Mittel	730,10	729,91	730,13	730,01	1,58	7,17	2,55	3,46	86,81	75,84	86,71

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.		
10	5	10	SW 1	SW 1	— 0	0,2	≡⁰ ◍
10	5	10	SW 1	— 0	— 0	0,7	≡⁰ ◍⁰
5	0	0	SO 1	— 0	— 0	0,4	⚹
10	1	5	SW 1	SW 1	— 0	0,1	◍ ⚹
10	10	10	— 0	SW 1	— 0		
10	10	10	S 1	S 1	S 1	2,6	≡⁰ ◍⁰
10	0	0	— 0	NO 1	NO 1		≡⁰
0	0	0	— 0	NO 2	W 1		⌙
0	1	0	— 0	NW 1	W 1	0,1	⌙²
0	0	0	W 1	SW 1	SW 1		⌙²
1	10	7	SW 1	SW 1	S 1	2,2	◠ ◍
10	7	10	— 0	SW 2	SW 3	7,2	◯
10	10	0	N 2	W 2	— 0	0,7	⚹⁰
10	7	0	SW 1	W 1	SW 1	0,6	⚹
10	2	0	SW 1	SW 2	— 0		≡⁰
10	10	0	SW 2	SW 2	— 0		
0	5	0	— 0	S 1	SO 1		◠⁰
10	0	0	O 1	NO 2	NO 1		◠ ≡⁰
0	10	0	— 0	N 2	— 0		⌙²
1	3	0	SO 1	N 2	— 0	0,2	⌙⁰ ◯
10	5	0	— 0	S 1	S 1		◠
10	10	10	NO 2	N 2	NO 2		◠ ≡⁰
10	10	10	NO 2	NO 2	SO 2	0,7	≡⁰ ⚹ ◍
10	10	10	N 1	N 2	NO 2	0,4	⚹ ≡⁰
10	10	10	N 2	N 2	N 1	1,6	≡⁰ ⚹
10	9	10	— 0	NO 1	NO 1		≡
10	0	0	— 0	NO 2	— 0		≡
0	10	10	— 0	N 2	— 0		⌙ ≡⁰
10	5	10	S 1	SW 1	SW 1	8,0	≡ ◍
10	7	10	S 1	SW 1	— 0	2,9	◍
10	7	0	— 0	SW 1	N 1		
7,32	5,77	4,58				Sa. 28,6	
	5,89						

Digitized by Google

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	725,7	723,9	722,7	724,05	7,8	17,0	9,2	10,80	75	57	81
2	22,2	17,7	16,3	18,47	9,3	9,4	6,2	7,77	87	82	85
3	16,6	18,3	20,9	18,53	3,8	6,4	3,0	4,05	83	83	83
4	23,3	25,8	29,4	26,07	3,2	8,2	1,0	3,35	90	65	81
5	30,0	28,7	28,4	28,95	—0,4	9,8	4,0	4,35	85	59	80
6	27,2	23,2	20,1	23,43	1,6	13,0	5,2	6,25	89	55	81
7	16,5	14,3	12,4	14,37	5,8	12,0	8,5	8,70	88	69	84
8	10,2	12,0	15,0	12,30	5,6	14,0	8,2	9,00	88	74	89
9	16,0	16,7	18,5	16,98	7,4	11,0	6,8	8,00	91	80	88
10	19,3	19,5	20,9	19,80	5,0	12,4	8,0	8,35	89	74	86
11	21,3	21,8	22,8	21,92	4,2	5,2	0,6	2,65	80	72	89
12	23,2	23,8	24,1	23,73	—0,2	1,0	—1,4	—0,50	85	81	88
13	23,5	22,1	20,4	22,02	—3,3	4,0	0,4	0,38	87	61	85
14	20,7	18,3	19,8	19,28	1,0	4,0	4,2	3,35	81	90	93
15	21,6	18,1	17,9	18,92	3,0	10,0	7,0	6,75	93	76	88
16	19,1	19,6	19,4	19,43	6,0	10,4	5,8	7,00	88	72	85
17	18,9	19,3	21,3	19,70	5,0	7,0	4,6	5,30	94	85	84
18	23,1	25,1	27,1	25,10	3,6	6,0	2,8	3,80	83	79	86
19	28,1	27,0	27,1	27,30	0,4	10,0	2,0	3,60	92	55	82
20	23,9	22,0	20,3	22,05	0,0	11,0	7,8	6,65	89	70	86
21	16,0	16,1	17,2	16,35	7,0	11,0	6,2	7,60	91	80	88
22	18,0	19,6	22,2	19,85	6,6	9,0	5,4	6,60	85	73	85
23	21,7	20,3	19,9	20,55	4,0	12,0	7,8	7,90	84	72	83
24	21,1	23,4	28,3	24,05	7,0	12,8	8,6	9,25	91	77	92
25	30,6	31,8	31,2	31,35	8,0	10,0	8,2	8,60	92	82	87
26	27,6	25,4	24,8	25,80	7,4	9,0	6,0	7,10	91	87	88
27	23,0	21,7	21,2	21,90	6,0	8,2	6,0	6,55	88	83	85
28	21,7	22,9	25,6	23,27	6,0	11,0	8,2	8,35	90	80	87
29	29,1	31,0	32,8	30,98	3,0	7,2	4,8	4,95	83	83	87
30	33,0	33,2	32,6	33,00	3,8	6,4	2,2	3,65	87	73	82
Mittel	722,41	722,09	722,69	722,32	4,25	9,28	5,24	6,01	87,30	74,30	85,70

Digitized by Google

Rothau. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.		
7	10	10	W 1	W 2	— 0		
10	10	10	— 0	SW 1	— 0	8,1	◎ K
10	10	8	SW 1	SW 1	S 1	1,2	≡° ◎
10	8	0	SW 1	N 1	— 0		≡°
0	10	8	SW 1	N 1	SW 1		⌣
2	3	5	SW 1	S 1	S 1		⌓
7	10	10	SW 1	SW 1	— 0	0,1	⌓ ≡° ◎°
8	8	10	— 0	SW 1	SW 1	5,8	⌓ ◎
10	9	10	— 0	SO 1	— 0	8,1	≡° ◎
7	5	10	— 0	N 1	NO 1	9,2	⌓ ◎
10	10	10	NO 2	NO 2	NO 3	3,2	≡° ◎ ✳
10	10	0	N 1	SW 1	— 0	0,2	✳°
0	3	10	SW 1	N 1	N 1	1,8	✳
10	10	10	NW 2	N 1	S 1	17,3	≡° ◎
1	10	10	S 1	N 2	NO 1	6,1	◎
5	8	10	SW 1	SW 1	SW 1	2,0	◎
10	10	10	S 1	W 1	W 1	5,6	≡° ◎
10	10	0	NW 1	W 1	W 1	0,1	≡° ◎° △
0	2	0	— 0	SW 2	SW 1		⌣ ≡°
0	10	10	— 0	SW 2	— 0	5,6	⌣² ◎°
10	10	3	— 0	SW 1	— 0	0,3	≡° ◎°
10	10	10	— 0	SW 1	SW 1	2,3	◎
10	10	10	SW 1	S 1	— 0	0,5	≡° ◎
10	10	10	— 0	— 0	— 0	10,3	≡° ◎
10	10	10	W 1	S 1	— 0	1,9	≡° ◎
10	10	2	— 0	S 1	S 1	3,2	≡° ◎°
10	10	9	— 0	SW 2	NO 1	5,1	≡° ◎°
10	10	10	— 0	N 1	— 0	10,6	≡° ◎ △ ◎²
0	10	10	— 0	NO 1	— 0	4,9	◎ ✳
10	8	3	N 1	— 0	SW 1	2,5	✳
7,23	8,80	7,60				Sa. 116,0	
	7,88						

Digitized by Google

April **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	725,7	723,9	722,7	724,05	7,8	17,0	9,2	10,80	75	57	84
2	22,2	17,7	16,3	18,47	9,3	9,4	6,2	7,77	87	82	85
3	16,6	18,3	20,9	18,53	3,8	6,4	3,0	4,05	83	83	83
4	23,3	25,8	29,4	26,07	3,2	8,2	1,0	3,35	90	65	81
5	30,0	28,7	28,4	28,95	—0,4	9,8	4,0	4,35	85	59	80
6	27,2	23,2	20,1	23,43	1,6	13,0	5,2	6,25	89	55	81
7	16,5	14,3	12,4	14,37	5,8	12,0	8,5	8,70	88	69	84
8	10,2	12,0	15,0	12,30	5,6	14,0	8,2	9,00	88	74	89
9	16,0	16,7	18,5	16,98	7,4	11,0	6,8	8,00	91	80	88
10	19,3	19,5	20,9	19,80	5,0	12,4	8,0	8,35	89	74	86
11	21,3	21,8	22,8	21,92	4,2	5,2	0,6	2,65	80	72	89
12	23,2	23,8	24,1	23,73	—0,2	1,0	—1,4	—0,50	85	81	88
13	23,5	22,1	20,4	22,02	—3,3	4,0	0,4	0,38	87	61	85
14	20,7	18,3	19,8	19,28	1,0	4,0	4,2	3,35	81	90	93
15	21,6	18,1	17,9	18,92	3,0	10,0	7,0	6,75	93	76	88
16	19,1	19,6	19,4	19,43	6,0	10,4	5,8	7,00	88	72	85
17	18,9	19,3	21,3	19,70	5,0	7,0	4,6	5,30	94	85	81
18	23,1	25,1	27,1	25,10	3,6	6,0	2,8	3,80	83	79	86
19	28,1	27,0	27,1	27,30	0,4	10,0	2,0	3,60	92	55	82
20	23,9	22,0	20,3	22,05	0,0	11,0	7,8	6,65	89	70	86
21	16,0	16,1	17,2	16,35	7,0	11,0	6,2	7,60	91	80	88
22	18,0	19,6	22,2	19,85	6,6	9,0	5,4	6,60	85	73	85
23	21,7	20,3	19,9	20,55	4,0	12,0	7,8	7,90	84	72	83
24	21,1	23,4	28,3	24,05	7,0	12,8	8,6	9,25	91	77	92
25	30,6	31,8	31,2	31,35	8,0	10,0	8,2	8,60	92	82	87
26	27,6	25,4	24,8	25,80	7,4	9,0	6,0	7,10	91	87	88
27	23,0	21,7	21,2	21,90	6,0	8,2	6,0	6,55	88	83	85
28	21,7	22,9	25,6	23,27	6,0	11,0	8,2	8,35	90	80	87
29	29,1	31,0	32,8	30,98	3,0	7,2	4,8	4,95	83	83	87
30	33,0	33,2	32,6	33,00	3,8	6,4	2,2	3,65	87	73	82
Mittel	722,41	722,09	722,69	722,32	4,25	9,28	5,24	6,01	87,30	74,30	85,70

Digitized by Google

Rothau. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.		2 Uhr.		10 Uhr.			
7	10	10	W	1	W	2	—	0		
10	10	10	—	0	SW	1	—	0	8,1	◯ K
10	10	8	SW	1	SW	1	S	1	1,2	≡⁰ ◯
10	8	0	SW	1	N	1	—	0		≡⁰
0	10	8	SW	1	N	1	SW	1		⌙
2	3	5	SW	1	S	1	S	1		⌓
7	10	10	SW	1	SW	1	—	0	0,1	⌓ ≡⁰ ◯⁰
8	8	10	—	0	SW	1	SW	1	5,8	⌓ ◯
10	9	10	—	0	SO	1	—	0	8,1	≡⁰ ◯
7	5	10	—	0	N	1	NO	1	9,2	⌓ ◯
10	10	10	NO	2	NO	2	NO	3	3,2	≡⁰ ◯ ✳
10	10	0	N	1	SW	1	—	0	0,2	✳⁰
0	3	10	SW	1	N	1	N	1	1,8	✳
10	10	10	NW	2	N	1	S	1	17,3	≡⁰ ◯
1	10	10	S	1	N	2	NO	1	6,1	◯
5	8	10	SW	1	SW	1	SW	1	2,0	◯
10	10	10	S	1	W	1	W	1	5,6	≡⁰ ◯
10	10	0	NW	1	W	1	W	1	0,1	≡⁰ ◯⁰ △
0	2	0	—	0	SW	2	SW	1		⌙ ≡⁰
0	10	10	—	0	SW	2	—	0	5,6	⌙² ◯⁰
10	10	3	—	0	SW	1	—	0	0,3	≡⁰ ◯⁰
10	10	10	—	0	SW	1	SW	1	2,3	◯
10	10	10	SW	1	S	1	—	0	0,5	≡⁰ ◯
10	10	10	—	0	—	0	—	0	10,3	≡⁰ ◯
10	10	10	W	1	S	1	—	0	1,9	≡⁰ ◯
10	10	2	—	0	S	1	S	1	3,2	≡⁰ ◯⁰
10	10	9	—	0	SW	2	NO	1	5,1	≡⁰ ◯⁰
10	10	10	—	0	N	1	—	0	10,6	≡⁰ ◯ △ ◯²
0	10	10	—	0	NO	1	—	0	4,9	◯ ✳
10	8	3	N	1	—	0	SW	1	2,5	✳
7,23	8,80	7,60							Sa. 116,0	
	7,88									

Digitized by Google

Mai

Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	730,7	729,9	729,4	729,97	2,8	8,0	4,0	4,70	89	67	73
2	29,1	29,4	32,6	30,13	3,0	10,2	6,0	6,30	90	50	62
3	33,1	33,9	35,3	34,12	3,0	8,6	4,2	5,00	69	55	77
4	35,6	35,6	35,8	35,65	4,8	9,0	4,8	5,85	62	56	84
5	35,3	35,1	34,4	35,13	7,0	12,4	10,0	9,85	61	61	82
6	31,6	27,6	25,4	28,05	5,8	15,6	9,6	10,15	88	49	71
7	22,4	23,8	25,9	23,97	2,2	3,2	2,8	2,75	96	93	89
8	26,2	26,3	25,1	26,05	3,0	6,4	5,0	4,85	83	71	84
9	22,7	21,0	20,6	21,33	5,2	9,0	7,0	7,05	87	76	88
10	22,4	25,5	28,5	25,47	6,4	6,6	5,6	6,05	79	71	75
11	30,7	31,1	32,6	31,53	3,0	8,4	4,8	5,25	76	65	71
12	33,5	33,2	34,1	33,57	3,3	11,2	6,0	6,63	83	54	79
13	34,8	34,2	33,8	34,25	6,0	13,6	9,0	9,40	85	62	73
14	32,5	30,8	29,4	30,88	8,4	15,2	8,8	10,30	81	66	89
15	31,1	31,4	32,2	31,52	8,0	12,2	5,8	7,95	83	72	76
16	31,7	31,0	32,0	31,13	6,0	11,6	4,6	6,70	88	67	84
17	32,0	31,0	29,8	30,95	3,4	10,2	4,2	5,50	90	76	87
18	26,8	23,4	24,0	24,40	4,0	15,4	8,8	9,25	87	59	84
19	23,4	24,6	27,3	24,97	4,0	14,8	9,4	9,40	84	66	87
20	28,4	29,0	31,6	29,50	9,2	17,0	10,4	11,75	92	66	95
21	32,1	32,5	33,2	32,58	9,6	16,4	10,2	11,60	95	66	84
22	33,4	33,0	33,4	33,20	9,0	18,0	11,4	12,45	87	62	86
23	32,7	31,0	32,3	31,75	10,0	19,2	9,4	12,00	87	56	84
24	33,1	32,2	30,9	32,10	8,0	10,6	8,6	8,95	86	74	92
25	28,7	27,8	27,1	27,85	10,0	12,4	11,3	11,25	87	87	88
26	26,2	25,2	24,2	25,20	11,2	15,0	12,0	12,55	90	72	94
27	19,2	19,8	21,9	20,17	11,6	12,2	9,0	10,45	98	94	89
28	22,4	20,4	21,9	21,28	7,0	16,6	9,4	10,60	91	73	74
29	25,5	27,7	30,0	27,72	8,4	14,6	10,4	10,95	87	65	74
30	31,0	28,5	27,9	28,98	10,0	20,2	14,0	14,55	87	58	80
31	28,9	28,0	27,7	28,15	10,8	17,0	12,2	13,05	90	64	76
Mittel	729,27	728,85	729,38	729,09	6,58	12,61	8,02	8,81	85,10	66,87	81,65

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.		
10	7	10	SW 1	SW 1	— 0	0,30	
10	5	4	N 1	N 3	O 2		
0	4	5	NO 2	NO 2	— 0		
3	7	8	NO 2	N 3	— 0	0,40	
8	10	10	N 3	N 4	— 0		
2	5	10	W 1	W 2	NW 1	12,30	
10	10	10	NO 2	NO 2	NO 1	0,90	
10	10	10	NO 1	NO 2	NO 1	0,40	
10	10	10	N 1	N 2	N 1	1,80	
10	10	10	NO 2	N 1	NO 1	0,10	
7	10	9	NO 2	W 1	N 1		
7	5	10	— 0	N 1	— 0		
8	10	10	W 1	SW 1	NO 1		
10	10	10	SW 1	SW 1	SO 1	3,20	
10	5	0	SW 2	W 2	— 0	0,20	
8	9	0	— 0	SW 1	SW 1	1,40	
1	10	0	SO 1	— 0	SW 1		
0	5	10	SW 1	— 0	S 1	0,40	
3	5	10	— 0	W 1	SO 1		
10	6	10	SW 1	NW 1	S 1	12,10	
7	8	10	— 0	SW 1	SW 1		
0	3	0	— 0	NO 1	SW 1		
0	9	10	SW 1	W 3	W 1	8,70	
10	10	10	— 0	— 0	— 0		
10	10	10	SW 1	S 1	— 0		
10	10	10	— 0	— 0	— 0	7,40	
10	10	3	— 0	— 0	— 0	11,60	
5	5	10	SW 1	N 3	SW 1	0,70	
7	5	10	S 1	S 1	S 1		
10	5	10	— 0	W 1	— 0	4,70	
10	7	2	SW 1	S 1	— 0		
6,97	7,58	7,77				Sa. 66,60	
	7,44						

Digitized by Google

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	728,9	727,6	728,3	728,10	12,2	18,0	11,0	13,05	76	51	87
2	30,1	29,6	28,4	29,42	12,0	18,0	13,2	14,10	79	51	75
3	25,8	25,3	28,5	26,23	14,0	18,1	13,6	14,90	90	60	75
4	29,1	30,0	28,5	29,40	12,0	17,0	12,6	13,55	76	59	87
5	29,0	26,4	23,8	26,40	12,0	20,1	15,8	16,00	94	66	87
6	25,3	27,0	28,3	26,90	14,8	16,4	13,6	14,60	91	85	87
7	27,9	25,1	23,8	25,17	11,0	22,5	16,3	16,53	90	66	87
8	25,5	25,4	26,5	25,70	15,0	21,6	13,4	15,85	81	58	89
9	28,8	29,5	31,6	29,85	14,0	19,0	11,6	14,05	94	77	96
10	31,6	31,0	33,0	31,65	10,2	18,0	13,2	13,65	95	82	89
11	33,6	32,3	32,0	32,55	11,0	21,0	17,0	16,50	87	75	90
12	33,4	33,9	34,7	33,98	14,0	18,0	11,2	13,60	90	69	88
13	34,6	35,2	36,1	35,27	12,2	16,0	11,4	12,75	89	69	88
14	35,9	34,5	34,5	34,85	11,0	16,4	10,0	11,85	90	71	87
15	33,2	30,0	28,6	30,45	8,0	21,0	13,2	13,85	89	60	87
16	25,6	25,0	24,7	25,08	14,4	19,0	15,0	15,85	85	88	78
17	23,6	23,5	23,9	23,62	12,0	16,2	12,0	13,05	86	69	96
18	25,1	26,4	28,7	26,65	12,8	13,6	11,2	12,20	85	82	93
19	30,6	31,0	29,5	30,53	12,8	17,2	13,0	14,00	87	68	80
20	28,9	27,8	28,4	28,22	11,2	23,0	16,0	16,55	95	66	89
21	31,2	30,0	26,5	29,43	13,0	21,6	15,0	16,15	89	61	89
22	27,8	30,0	30,0	29,45	13,0	17,0	12,0	13,50	89	70	89
23	30,9	27,8	25,8	28,07	11,0	20,0	15,0	15,25	87	87	89
24	26,2	25,3	24,8	25,40	13,0	17,0	15,0	15,00	89	82	78
25	25,5	24,9	24,7	25,00	13,4	17,0	11,6	13,40	89	70	80
26	31,6	31,4	30,8	31,30	12,0	18,6	14,0	14,65	76	60	78
27	33,1	32,6	31,2	32,38	13,0	24,8	18,0	18,45	89	61	75
28	30,2	28,4	32,0	29,75	15,0	27,0	19,4	20,20	91	54	92
29	32,9	30,7	32,6	31,73	18,8	25,0	16,0	18,95	83	70	89
30	35,0	34,5	34,2	34,55	15,2	19,0	12,8	14,95	83	59	87
Mittel	729,70	729,07	729,15	729,25	12,80	19,26	13,77	14,90	87,13	68,20	86,03

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.		2 Uhr.		10 Uhr.			
8	3	0	SW	2	W	1	SW	1	0,70	◎
10	5	10	SW	2	W	2	SW	1	2,90	≡° ◎
10	9	10	—	0	W	4	W	1	0,10	⸗ ◎°
10	7	8	SW	2	W	2	—	0	0,15	◎°
6	5	10	—	0	NO	2	N	1	6,55	⊙
10	10	4	SO	1	S	1	—	0	2,90	◎ ⌒
2	5	10	—	0	S	1	—	0	1,90	◬ ◎
10	5	10	SW	1	SW	1	—	0	7,30	K² ◎
0	10	0	S	1	SO	2	—	0	16,10	K ▲² ◎² ⌒
5	7	0	SW	1	—	0	—	0	1,60	◎ K
0	5	10	—	0	N	1	—	0	4,00	◎
10	5	0	—	0	SW	1	—	0	7,10	◎ K
7	7	2	—	0	—	0	S	1	0,40	◎
7	8	0	SW	1	NO	2	—	0		◬
0	3	3	—	0	SW	1	—	0		◬²
10	7	10	—	0	SW	1	—	0	11,60	K° ○
7	5	10	NW	2	W	2	SW	1	16,20	⊙
10	10	7	SW	2	SW	2	—	0	16,70	◎
5	0	7	—	0	N	1	SW	1		
0	0	7	W	1	—	0	SW	1	3,00	◬ K ⊙
0	0	7	—	0	N	1	—	0	13,00	◬ ○
10	5	5	N	1	SW	1	—	0		
10	7	5	—	0	W	2	SW	1	1,50	◎
10	5	5	SW	1	SW	1	—	0	3,30	◎
10	10	7	SW	1	W	2	SW	1	12,00	K ○
0	5	5	W	1	SW	1	—	0		
0	0	0	W	1	—	0	SW	1		◬
5	0	0	—	0	—	0	W	2	6,70	◬ K° K²
3	7	7	SW	1	N	1	—	0	9,70	K² ◎ ▲²
5	5	0	SW	1	NO	2	—	0		
6,00	5,33	5,30							Sa. 145,40	
	5,54									

Digitized by Google

Juli — Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	730,6	725,3	723,2	726,10	11,0	23,6	18,4	17,85	90	58	79
2	26,0	28,0	27,5	27,37	12,4	16,0	11,0	12,60	91	69	77
3	27,5	26,8	24,3	26,35	13,0	16,0	16,0	15,25	82	69	79
4	24,6	27,2	29,0	27,00	16,4	17,0	11,0	13,85	56	64	87
5	28,8	29,2	29,3	29,13	11,4	15,0	10,4	11,80	83	60	85
6	30,2	30,6	31,2	30,65	10,8	15,0	10,8	11,85	75	72	95
7	30,4	30,0	29,1	29,87	12,0	16,0	14,6	14,30	94	89	85
8	27,4	25,7	25,6	26,10	15,6	20,0	15,6	16,70	83	74	83
9	25,8	24,6	26,1	25,28	12,6	15,8	10,8	12,50	82	73	83
10	26,0	26,8	29,0	27,15	10,8	12,2	10,2	10,85	83	89	93
11	29,8	31,0	32,4	31,05	10,6	13,0	11,6	11,70	93	82	86
12	31,8	30,2	28,1	30,07	12,0	17,2	13,2	13,90	89	80	91
13	25,8	24,4	25,2	24,95	13,6	16,0	13,0	13,90	96	89	89
14	25,5	25,5	26,4	25,73	13,0	17,0	12,0	13,50	85	80	89
15	25,8	28,2	28,6	27,70	11,8	13,2	12,4	12,45	91	91	89
16	29,0	29,4	29,0	29,20	13,0	18,0	11,6	13,55	89	73	88
17	28,2	27,5	28,1	27,82	11,0	18,8	14,0	14,45	90	73	94
18	28,8	29,0	30,4	29,30	14,8	20,0	15,6	16,50	93	71	91
19	30,2	29,7	29,7	29,83	14,6	19,0	15,0	15,90	93	85	89
20	29,5	27,4	23,0	26,82	16,0	20,0	16,0	17,00	89	71	96
21	23,4	23,3	25,3	23,83	12,4	14,2	12,2	12,75	95	83	84
22	22,6	22,7	23,9	22,97	11,0	13,6	12,6	12,45	92	94	93
23	25,9	30,1	33,7	29,95	12,0	14,0	13,0	13,00	89	87	94
24	31,6	35,0	34,9	34,88	13,2	18,2	14,0	14,85	94	80	90
25	34,3	33,8	33,3	33,80	13,2	19,8	13,6	15,05	89	74	89
26	32,3	30,8	28,5	30,60	12,0	23,0	17,8	17,65	94	65	90
27	29,6	32,9	35,5	32,72	16,2	18,2	12,8	15,00	94	69	85
28	36,2	36,5	36,0	36,30	11,2	21,0	13,4	14,75	88	65	94
29	34,9	33,0	31,9	33,20	11,4	23,0	16,8	17,00	96	62	83
30	31,0	30,9	31,4	31,05	14,0	25,0	19,0	19,25	90	68	87
31	31,2	29,8	29,5	30,08	16,0	26,0	19,4	20,20	91	64	89
Mittel	728,96	728,88	729,00	728,93	12,87	17,90	13,80	14,59	88,35	74,94	87,94

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.		
0	3	10	— 0	SW 1	— 0	22,8	
10	7	10	SO 2	SW 1	— 0	1,8	
10	10	10	SW 1	SW 2	SW 2	1,9	
10	7	2	W 3	SW 2	— 0	7,0	
10	10	7	SW 1	W 2	W 2	3,0	
6	6	8	SW 1	S 2	— 0	1,7	
10	10	10	S 1	SW 1	SW 2	1,7	
10	8	3	S 2	SW 1	SW 2	10,5	
10	10	10	SW 3	SW 1	SW 1	16,9	
10	10	10	SW 1	SW 1	SW 1	33,8	
10	9	10	SW 2	SW 2	— 0	2,7	
7	8	10	SW 1	SW 2	— 0	2,2	
10	10	10	S 1	— 0	S 1	7,3	
7	7	10	S 2	SW 1	— 0	5,4	
10	7	10	S 1	S 1	— 0	5,0	
10	5	0	SW 1	SW 1	— 0		
10	10	7	— 0	N 2	— 0	1,6	
9	5	10	— 0	NW 1	SW 1	3,0	
9	8	0	SW 1	SW 1	SW 1	0,7	
10	10	10	S 1	SW 1	SW 2	22,2	
8	10	10	SW 4	SW 1	S 3	23,6	
10	10	10	S 2	SW 2	S 1	60,3	
10	10	10	SW 2	W 1	— 0	8,0	
10	7	0	SW 1	SW 1	SW 1		
5	10	0	SW 1	SW 1	— 0		
0	5	10	SW 1	N 1	— 0	8,6	
10	7	0	— 0	N 1	NW 1	0,2	
0	5	0	— 0	SW 1	— 0		
0	0	0	— 0	NO 2	— 0		
7	5	0	— 0	SW 1	— 0		
0	3	7	— 0	NO 1	S 1		
7,68	7,48	6,58				Sa. 251,9	
	7,25						

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	730,0	730,0	731,3	730,32	17,4	27,6	21,0	21,75	92	66	86
2	31,8	31,2	31,6	31,45	20,0	28,8	22,2	23,30	91	65	89
3	31,2	30,8	30,8	30,90	18,4	26,0	22,0	22,10	92	79	87
4	31,4	32,6	33,4	32,50	21,0	24,2	19,0	20,80	82	63	87
5	32,2	28,9	27,9	29,48	17,0	25,8	20,0	20,70	90	66	89
6	29,0	30,3	30,8	30,10	18,0	18,0	15,2	16,60	75	78	76
7	31,6	31,5	31,9	31,62	12,0	18,6	14,0	14,65	91	68	78
8	31,6	31,2	30,4	31,10	13,2	19,6	15,3	15,85	87	74	93
9	26,9	28,2	30,5	28,45	16,0	16,8	14,4	15,40	96	94	96
10	31,2	31,1	33,2	31,65	12,6	18,4	11,4	13,45	93	59	88
11	32,7	30,9	31,1	31,40	8,4	20,0	11,8	13,00	87	55	88
12	30,0	28,6	29,0	29,05	8,6	22,0	14,0	14,65	89	55	90
13	28,9	28,8	29,9	29,10	10,0	23,0	15,0	15,75	95	66	91
14	30,6	31,0	31,7	31,08	11,6	23,2	16,2	16,80	94	73	89
15	30,3	29,9	28,1	29,55	15,0	23,0	17,6	18,30	68	66	88
16	27,8	26,0	28,0	26,95	18,0	22,0	15,4	17,70	92	77	85
17	28,5	28,9	28,5	28,70	13,2	17,0	14,0	14,55	87	70	78
18	27,7	27,5	28,9	27,90	13,0	15,0	12,8	13,40	89	89	89
19	28,1	29,2	30,5	29,25	13,0	17,1	15,2	15,12	98	96	98
20	30,3	29,8	30,0	29,97	13,6	23,0	16,6	17,45	94	74	94
21	29,4	27,2	25,9	27,43	14,2	27,0	19,0	19,80	92	74	77
22	29,4	29,8	30,8	29,95	17,0	23,4	17,6	18,90	88	72	92
23	32,3	31,6	31,4	31,72	13,8	21,8	16,8	17,30	92	75	88
24	30,5	31,3	32,9	31,50	17,2	20,8	14,4	16,70	92	77	90
25	32,2	31,4	31,2	31,55	15,3	19,6	16,0	16,73	89	72	89
26	29,9	29,1	30,8	29,73	15,6	16,2	13,6	14,75	91	87	85
27	31,0	30,5	29,1	30,27	12,2	18,2	16,4	15,80	89	73	71
28	28,8	28,6	28,2	28,55	17,6	23,2	21,2	20,80	78	65	75
29	30,4	31,6	32,1	31,43	19,0	20,0	16,8	18,15	83	81	94
30	31,6	31,6	31,3	31,53	14,4	15,8	15,2	15,15	96	87	89
31	32,0	33,7	36,2	33,90	15,2	17,2	12,8	14,50	93	76	94
Mittel	730,30	730,09	730,56	730,26	14,89	21,04	16,22	17,09	89,19	73,29	87,19

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehntein der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.		
1	2	5	— 0	SW 1	— 0		≏ Ψ
0	1	8	— 0	N 2	— 0		≏
0	5	2	— 0	N 2	— 0		≏ Ψ
0	7	7	W 1	W 1	— 0		≏ ⚡
7	3	5	— 0	S 1	— 0	0,5	≏ ≺ K ●
7	10	0	— 0	W 1	W 1	2,4	●
2	5	3	— 0	W 2	— 0		
8	10	10	SW 1	SW 2	S 1	21,7	●
10	10	5	SW 1	SW 1	— 0	27,9	K ●²
3	5	0	— 0	W 2	S 1		≏⁰
0	0	0	— 0	NO 1	— 0		≏
0	0	0	— 0	NO 2	— 0		≏
0	5	0	— 0	SW 2	— 0		≏
1	7	3	— 0	N 2	— 0		≏
7	7	3	— 0	— 0	— 0	1,7	≏⁰ ●
10	8	10	— 0	SW 1	SW 1	9,9	≡⁰ ●
7	7	0	SW 2	SW 2	SW 1	12,8	●
10	10	10	— 0	SW 1	SW 1	12,9	●
10	10	8	— 0	— 0	— 0	11,2	●
2	0	0	— 0	SW 1	— 0		≏⁰
0	0	0	— 0	N 1	— 0		≏² ≺² ⚡
3	7	10	SW 1	SW 1	SW 1	9,5	●
0	7	10	— 0	SW 1	— 0	2,9	≏ ●⁰
10	10	0	SW 2	SW 1	— 0	7,7	●
9	5	10	S 1	S 2	— 0	0,5	●
10	10	0	S 1	S 2	— 0	14,3	≡⁰ ●
2	10	10	— 0	SW 1	S 2		≡⁰
2	0	0	SW 2	SW 2	— 0		
10	10	10	SW 1	S 1	SW 1	20,7	≡⁰ ⚡ ●
10	10	10	SW 1	N 1	N 1	0,8	●⁰
10	10	10	0 1	N 2	— 0	0,9	●⁰
4,87	6,16	4,81				Sa. 158,3	
	5,28						

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr
1	738,1	738,3	739,5	738,55	13,0	16,4	13,2	13,95	89	77	77
2	39,0	38,5	39,1	38,77	10,4	19,0	13,6	14,15	91	69	82
3	38,0	35,9	34,1	35,98	8,0	20,2	13,0	13,55	89	64	89
4	32,2	30,8	30,7	31,12	11,6	23,0	16,2	16,75	94	71	89
5	29,1	27,4	27,1	27,75	12,8	22,2	16,0	16,75	91	74	89
6	26,6	25,6	26,4	26,05	15,0	21,8	16,0	17,20	98	82	89
7	25,9	26,8	28,2	26,93	16,8	20,0	16,0	17,20	92	81	89
8	27,7	26,6	27,6	27,12	14,6	18,8	14,0	15,35	93	92	98
9	28,4	28,5	29,1	28,63	13,0	15,6	12,2	13,25	89	73	87
10	29,8	30,7	32,8	31,00	11,0	14,8	11,0	11,95	87	70	87
11	33,3	33,1	32,8	33,07	10,8	15,2	10,2	11,60	90	70	84
12	31,1	28,8	29,0	29,43	6,0	18,0	11,0	11,50	85	71	87
13	29,5	28,3	28,7	28,70	10,0	18,8	13,0	13,70	87	85	89
14	27,9	27,8	29,1	28,15	12,0	20,0	15,4	15,70	91	72	93
15	28,9	27,7	28,0	28,07	11,4	21,4	16,0	16,20	96	74	89
16	28,8	28,4	29,3	28,73	13,0	20,0	15,0	15,75	91	89	89
17	28,7	27,8	28,2	28,12	12,4	20,0	16,8	16,50	95	79	92
18	29,5	29,8	31,2	30,08	14,8	20,0	15,0	16,20	91	72	98
19	31,5	31,8	32,9	32,00	14,0	20,0	13,2	15,10	92	76	87
20	32,6	31,9	32,6	32,25	15,0	19,0	14,2	15,60	89	81	90
21	32,7	32,1	31,1	32,00	13,0	16,8	14,0	14,45	91	77	90
22	29,2	29,2	30,4	29,50	12,0	14,6	9,0	10,65	98	83	92
23	30,0	27,9	27,2	28,25	7,0	16,0	12,0	11,75	85	69	89
24	26,0	27,1	30,2	27,60	12,0	19,0	14,0	14,75	79	72	78
25	33,4	34,9	36,3	34,87	10,6	12,0	10,0	10,65	93	76	87
26	35,8	34,5	34,8	34,90	8,0	8,0	7,0	7,50	100	83	94
27	34,1	34,4	34,3	34,30	7,4	8,8	8,4	8,25	94	92	94
28	34,2	34,3	34,6	34,35	8,8	11,0	9,4	9,65	95	87	95
29	34,2	34,3	35,3	34,53	9,2	12,8	9,8	10,40	95	85	92
30	35,0	34,0	34,5	34,38	6,6	12,8	6,8	8,25	91	82	94
Mittel	731,37	730,91	731,50	731,17	11,34	17,20	12,71	13,49	91,37	77,60	89,30

Digitized by Google

Rothau. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.		2 Uhr.		10 Uhr.			
10	10	10	NW	1	NO	2	NO	3	0,2	●
0	0	0	N	3	N	2	—	0		
0	0	0	—	0	N	2	—	0		⌓
0	0	0	—	0	NO	1	—	0		⌓
10	5	0	—	0	NO	2	—	0		⌓
5	10	10	—	0	—	0	—	0	43,3	K² ●²
10	5	0	—	0	SW	1	—	0		
0	10	10	—	0	SW	1	—	0	18,4	⌓ K ●
10	5	7	—	0	SW	2	SW	1	4,1	●
10	10	0	SW	1	SW	2	SW	1	0,7	●
10	5	0	—	0	SW	1	—	0		
5	3	0	—	0	NO	1	NO	1		
10	5	0	—	0	SW	1	—	0		⌓
5	7	0	—	0	SW	2	—	0		
0	5	0	—	0	N	2	N	1	2,9	⌓ ≺ K ●
0	5	0	—	0	N	2	—	0		
0	10	10	—	0	NO	2	N	1	15,2	⌓ ●
10	10	10	—	0	SW	2	SW	1		⌓
10	10	0	SW	1	S	1	—	0	8,5	K ●
10	3	0	SW	1	N	1	—	0		⌓²
7	10	0	—	0	—	0	—	0		⌓
10	10	0	—	0	—	0	SW	1	2,8	⌓ ●
5	5	0	—	0	SW	1	—	0		⌓²
5	5	0	SW	1	SW	2	—	0	5,8	⌓ ●
10	10	10	—	0	—	0	SW	1	11,4	●
10	10	10	N	1	SW	1	SW	1	19,8	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	2,8	≡⁰ ●⁰
10	10	10	—	0	NO	2	—	0	0,4	≡⁰ ●
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
3	7	7	SW	1	N	2	S	1		⌓ ≡
6,50	6,83	3,80							Sa. 136,3	
	5,71									

Digitized by Google

October **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	732,8	731,7	731,8	732,00	6,2	13,8	11,8	10,90	94	87	91
2	30,6	30,4	33,0	31,10	13,8	15,0	12,0	13,20	94	98	82
3	36,2	37,2	38,6	37,30	10,4	13,0	5,6	8,65	88	66	88
4	38,1	38,1	38,1	38,10	3,0	14,4	6,0	7,35	93	74	85
5	37,0	36,6	36,9	36,77	3,6	15,0	7,4	8,35	93	81	94
6	36,7	36,9	37,2	36,93	7,7	14,8	8,2	9,72	91	70	94
7	37,4	37,3	38,4	37,60	6,0	14,8	10,4	10,40	94	72	88
8	38,4	38,6	38,9	38,62	8,0	11,8	10,0	9,95	86	78	87
9	38,3	37,3	37,4	37,58	9,4	13,2	6,3	8,80	95	75	91
10	36,9	37,3	38,7	37,55	8,2	9,7	8,4	8,68	89	87	92
11	39,4	39,5	40,5	39,72	5,2	11,4	7,2	7,75	90	66	91
12	40,2	41,1	41,0	40,85	10,0	13,4	11,0	11,35	87	85	87
13	39,8	37,7	36,6	37,95	8,6	13,0	7,2	9,00	92	80	91
14	34,8	32,1	30,6	32,40	5,4	12,2	8,0	8,40	94	82	86
15	29,3	28,8	28,3	28,80	6,6	5,2	2,6	4,25	91	90	93
16	28,8	29,5	31,5	29,83	2,8	6,2	3,6	4,05	89	74	83
17	32,4	30,6	26,8	30,10	0,6	5,8	3,6	3,40	89	76	90
18	25,2	27,4	31,4	27,85	6,0	7,8	5,6	6,25	94	81	85
19	30,7	27,9	26,3	28,20	6,0	10,0	12,2	10,10	82	89	91
20	20,8	17,8	19,8	19,05	13,0	10,0	7,0	9,25	89	89	88
21	24,3	26,2	27,8	26,12	6,4	8,0	6,0	6,60	86	75	85
22	30,3	31,8	33,4	31,83	3,0	8,0	2,0	3,75	90	75	85
23	33,0	32,1	32,6	32,45	4,0	9,4	7,2	6,95	84	87	91
24	31,4	29,4	29,2	29,85	2,3	11,6	5,6	6,28	96	80	91
25	27,8	26,5	28,1	27,22	6,0	10,2	7,8	7,95	88	90	92
26	29,5	30,4	31,8	30,53	7,0	11,0	7,2	8,10	98	87	94
27	33,0	33,6	34,8	33,75	5,8	5,0	4,0	4,70	94	97	93
28	34,9	34,4	33,5	34,30	3,2	4,4	3,8	3,80	93	93	90
29	32,2	31,4	31,6	31,65	3,4	6,8	5,0	5,05	93	85	94
30	31,6	32,6	32,7	32,38	5,0	7,0	5,0	5,50	87	82	87
31	31,6	30,9	31,0	31,10	4,6	6,8	5,6	5,65	90	77	91
Mittel	733,01	732,68	733,17	732,89	6,17	10,28	6,88	7,55	90,74	81,55	89,35

Digitized by Google

Rothau. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.		2 Uhr.		10 Uhr.			
0	10	10	—	0	SW	1	—	0	3,3	▵² ●
10	10	10	SW	1	SW	1	—	0	1,8	●
6	5	0	—	0	NW	1	—	0		▵⁰
0	0	0	SW	1	N	1	—	0		▵² ≡⁰
0	0	0	—	0	NO	3	—	0		▵²
5	0	0	N	1	N	2	N	1		▵² ≡⁰
5	0	2	—	0	N	2	N	2		▵² ≡⁰
10	7	10	N	1	NO	2	NO	2		▵⁰ ≡⁰ /
8	5	0	N	2	NO	2	NO	1		
10	10	10	—	0	NO	1	—	0		▵ ≡⁰
0	0	10	—	0	NO	2	—	0		≡⁰
10	7	0	N	1	N	2	N	1		
10	0	5	0	1	N	1	—	0		
10	0	10	—	0	SW	1	SW	1	2,5	●
10	10	0	S	2	NO	2	—	0	2,0	● ✳
10	7	10	—	0	N	2	—	0	1,5	●
0	3	10	—	0	SW	1	SW	3	14,7	⌣² ≡⁰ ✳ △ ●
10	10	3	W	1	—	0	—	0	0,5	≡⁰ ●⁰
7	10	10	SW	1	S	2	S	4	25,0	● /
10	10	10	SW	4	SW	3	SW	1	37,4	● /
10	7	0	—	0	W	1	—	0	3,2	●
7	10	0	—	0	SW	1	SW	1	0,1	
10	10	10	—	0	SW	1	—	0	0,1	▵²
0	1	7	—	0	N	1	—	0		≡
10	10	10	—	0	N	1	—	0	0,1	
10	8	10	—	0	N	2	S	1		≡
10	10	10	S	1	N	2	—	0		≡
10	10	10	S	1	N	1	—	0		≡
10	10	10	SO	1	N	1	N	1		≡⁰
10	10	10	SO	1	N	2	S	1		≡⁰
10	10	10	N	2	N	1	—	0		≡⁰
7,35	6,45	6,35							Sa. 92,2	
	6,72									

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	729,9	728,4	727,9	728,65	5,4	9,0	6,0	6,60	91	84	94
2	25,5	27,4	30,1	27,60	5,8	5,0	2,6	4,00	88	84	89
3	31,7	33,6	37,1	34,00	2,4	4,2	2,0	2,65	85	74	93
4	39,2	40,3	41,7	40,37	1,0	5,8	5,0	4,20	89	88	94
5	41,7	41,2	42,1	41,55	4,8	6,4	4,2	4,90	94	83	87
6	42,1	40,6	39,2	40,63	4,4	6,6	6,2	5,85	87	80	85
7	37,6	39,8	42,8	40,00	6,6	8,2	4,8	6,10	94	92	94
8	44,0	43,7	43,2	43,65	5,0	8,6	6,4	6,60	94	84	91
9	41,4	39,7	39,2	40,00	0,6	8,0	0,6	2,45	89	72	89
10	37,6	36,0	34,4	36,00	0,6	9,0	7,8	6,30	92	87	83
11	33,6	32,5	29,6	32,05	6,4	8,2	7,4	7,35	88	83	89
12	26,1	25,8	26,9	26,15	5,0	4,8	3,4	4,15	84	84	80
13	28,1	29,6	30,8	29,52	0,6	1,0	1,6	1,20	92	87	82
14	30,8	31,4	33,1	31,68	2,0	2,8	—1,2	0,60	82	79	88
15	36,3	37,1	38,7	37,30	—5,6	—1,2	—2,8	—3,10	85	84	87
16	38,7	38,3	37,1	38,10	—2,4	0,1	—0,6	—0,87	87	89	85
17	34,2	36,1	36,4	35,70	0,4	2,4	2,2	1,80	85	96	96
18	32,6	32,3	32,2	32,35	2,8	3,8	4,2	3,75	93	93	97
19	33,5	32,2	30,3	32,05	0,8	0,8	—1,6	—0,40	89	78	92
20	27,1	26,0	27,5	26,65	—2,8	—1,0	—3,8	—2,85	87	92	95
21	29,0	29,1	31,9	29,77	—2,0	1,2	1,0	0,30	92	89	89
22	33,7	31,6	30,6	31,88	0,8	2,0	3,2	2,30	96	100	97
23	30,4	29,7	26,5	29,07	5,8	5,6	4,2	4,95	94	97	97
24	27,4	31,4	32,5	30,68	1,8	1,8	1,0	1,40	93	90	92
25	32,5	31,7	29,2	31,27	0,6	1,0	—0,7	0,05	89	81	98
26	28,0	27,7	27,3	27,68	—2,0	—2,2	—3,0	—2,55	100	87	87
27	27,3	27,9	28,7	27,95	—3,8	—4,8	—6,2	—5,25	95	90	95
28	28,5	27,5	27,4	27,72	—8,0	—4,0	—7,0	—6,50	88	73	89
29	25,8	24,6	23,8	24,70	—9,2	—0,8	—2,8	—3,90	94	70	87
30	22,3	22,0	21,8	22,03	—3,2	—1,8	—3,2	—2,85	91	90	91
Mittel	732,55	732,51	732,67	732,56	0,82	3,02	1,36	1,64	90,23	85,33	90,40

Digitized by Google

Rothau. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.		2 Uhr.		10 Uhr.			
10	5	5	—	0	SW	2	—	0	3,4	●
10	10	10	—	0	N	1	—	0	1,4	●
10	5	10	NW	1	NW	1	—	0	0,9	⚹ △
2	10	10	SW	1	—	0	—	0	1,8	⌣² ● ≡⁰
10	10	10	—	0	SW	1	—	0		
10	10	10	—	0	SW	2	SW	1	9,7	≡⁰ ●
10	10	10	—	0	NO	1	—	0	5,4	●
10	10	10	—	0	SW	1	SW	1		≡⁰
0	0	0	SW	1	N	2	NO	1	0,1	⌣²
0	5	10	W	1	SW	1	SW	2	0,4	●⁰
10	10	10	S	1	SW	1	SW	2	13,3	≡⁰ ● ⸗
10	7	5	SW	2	SW	1	SW	1	5,7	● ⚹
10	10	10	SW	2	SW	1	SW	1	0,9	⚹
10	10	0	—	0	N	1	—	0		≡⁰ ⚹⁰
0	5	10	W	1	N	1	N	1		⚹⁰
10	10	10	—	0	SW	1	SW	1	12,5	⚹
10	10	10	SW	1	SW	1	S	1	14,4	⚹ ●
10	10	10	S	2	—	0	—	0	9,5	●
10	10	10	NO	2	NO	2	NO	3	2,1	≡⁰ ⚹
10	10	10	NO	2	N	2	N	1	0,4	⚹
5	10	10	—	0	—	0	—	0	4,2	△ ●
10	10	10	—	0	—	0	SW	1		≡⁰
10	10	10	—	0	NW	1	—	0	21,7	≡⁰ ●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	0,7	≡⁰ ⚹⁰
10	10	10	N	2	NO	2	N	2		
10	10	10	N	1	NO	2	NO	1	0,4	≡⁰ ⚹⁰
10	10	10	N	1	N	2	N	1		≡⁰
0	0	0	N	2	N	2	N	2		
0	2	10	—	0	N	2	N	1		
10	10	8	N	1	N	1	N	1	0,5	⚹
7,90	8,30	8,60							Sa. 109,4	
	8,27									

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr
1	721,4	721,6	722,9	721,87	— 5,6	— 3,4	— 5,0	— 4,75	93	76	90
2	24,5	26,9	29,9	27,05	— 7,2	— 4,6	—13,2	— 9,55	95	90	92
3	28,6	25,4	22,5	25,48	—17,0	— 7,5	— 9,0	—10,62	79	97	94
4	17,3	14,0	11,0	14,07	— 9,7	— 7,9	— 5,8	— 7,30	100	94	95
5	08,1	20,3	25,4	18,53	0,4	— 8,2	— 5,8	— 4,85	92	91	93
6	22,5	23,5	31,6	25,27	— 5,4	— 3,5	—10,6	— 7,53	98	91	93
7	36,9	39,3	42,0	39,38	—11,7	—10,5	—19,0	—15,05	93	90	88
8	42,0	41,8	44,1	42,42	—21,4	—12,0	—19,2	—17,95	85	63	64
9	44,2	42,7	42,6	43,05	—13,6	— 8,6	—18,8	—14,95	75	73	82
10	41,3	39,8	40,3	40,30	—22,2	—11,1	— 9,8	—13,22	61	82	100
11	41,5	42,2	43,3	42,30	—10,4	— 8,5	— 5,7	— 7,58	97	97	93
12	43,3	43,4	43,7	43,45	— 4,6	— 2,2	— 3,4	— 3,40	95	89	95
13	44,6	45,8	45,9	45,53	— 3,3	— 4,3	— 9,2	— 6,50	94	93	75
14	44,6	43,2	42,7	43,42	—10,3	— 9,8	—16,8	—13,42	100	100	90
15	41,8	40,2	41,5	40,93	—18,5	—10,2	—18,2	—16,28	89	90	66
16	41,3	41,0	41,0	41,07	—20,2	—13,7	—20,0	—18,47	61	92	86
17	40,1	38,9	37,8	38,93	—20,4	—12,0	—10,2	—13,20	86	100	93
18	39,3	41,0	42,1	40,85	—13,4	— 6,3	—10,0	— 9,93	84	95	67
19	40,6	40,8	42,1	41,07	— 7,2	— 3,6	— 5,8	— 5,60	84	85	100
20	41,8	41,6	41,3	41,58	— 8,5	— 7,6	— 9,0	— 8,53	100	100	100
21	41,2	41,2	41,8	41,35	—15,0	—10,4	—11,4	—12,05	91	100	100
22	42,8	44,3	48,6	45,00	—11,0	— 4,8	—11,4	— 9,65	93	98	100
23	49,3	48,3	46,4	48,07	—14,0	— 7,2	—13,3	—11,95	100	95	92
24	44,5	43,4	43,4	43,68	—14,0	— 5,8	— 8,3	— 9,10	100	95	97
25	43,5	43,5	44,4	43,72	—11,0	— 4,8	—11,5	— 9,70	93	90	93
26	43,0	42,6	43,8	43,00	— 8,3	— 6,5	— 8,4	— 7,90	100	100	100
27	43,3	42,8	43,6	43,13	— 9,8	— 8,6	—14,0	—11,60	100	100	91
28	43,5	42,9	41,4	42,67	—13,0	1,8	3,0	— 1,30	100	60	53
29	39,7	37,5	34,4	37,28	3,0	4,0	3,2	3,35	93	100	97
30	36,4	35,1	30,3	34,22	2,0	3,3	3,0	2,83	85	78	87
31	34,2	33,2	31,3	32,98	2,8	3,8	3,8	3,55	77	83	97
Mittel	737,65	737,68	738,16	737,80	—10,28	— 6,15	— 9,35	— 8,78	90,10	89,90	89,13

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.		2 Uhr.		10 Uhr.			
9	10	10	—	0	N	1	N	2	0,8	✳⁰
10	8	0	N	1	—	0	—	0		✳⁰
0	0	10	W	1	—	0	N	1	1,2	✳
10	10	10	N	3	N	2	—	0	20,1	✳² ⸗ ●
10	10	10	S	3	W	2	W	1	5,8	✳
10	10	10	S	1	W	1	W	1	7,4	✳¹ ✳⁰
10	0	0	NO	1	N	1	—	0		
0	0	0	SW	1	N	1	—	0		
10	10	0	—	0	N	2	—	0		
0	10	10	SW	1	—	0	—	0	0,4	✳⁰
10	10	10	N	1	—	0	—	0		
10	10	10	—	0	SW	1	SW	1	1,6	✳
10	0	0	N	1	N	2	—	0		
10	0	0	S	1	NW	1	NW	1		≡
0	0	0	—	0	N	1	—	0		
0	0	0	SW	1	N	1	S	1		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	SW	1		
0	0	10	NW	1	N	1	N	1		
10	10	10	N	1	N	1	—	0		≡
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	SW	1	—	0	W	1		
0	0	0	–	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	NW	1	NW	1		
10	10	10	SO	1	N	1	N	1		≡
10	0	0	SO	1	NW	1	O	1		≡
2	10	10	—	0	SW	1	S	1	1,5	●
10	10	10	S	2	SO	2	S	4	41,4	● ⸗
8	7	10	—	0	SW	1	SW	1	4,6	● ⸗
10	10	10	W	2	S	1	S	4	96,2	●² ⸗²
5,45	4,68	4,84							Sa. 181,00	
	4,99									

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr	9 Uhr.
1	732,1	727,5	723,1	727,55	9,4	11,6	9,2	9,85	71	80	84
2	23,4	22,9	34,5	25,93	6,2	8,2	4,6	5,90	85	88	90
3	28,9	22,6	20,3	23,60	1,6	9,0	9,2	7,25	89	61	83
4	20,4	19,2	25,1	20,97	6,5	7,0	2,3	4,52	78	75	89
5	30,9	31,9	33,1	31,95	1,0	0,3	— 2,3	—0,82	89	100	96
6	32,9	32,9	34,7	33,35	— 7,2	1,7	— 5,6	—4,17	93	93	100
7	32,0	29,2	26,7	29,28	— 8,3	1,1	— 3,3	—3,45	94	92	100
8	20,6	16,8	17,2	17,85	— 4,2	—3,7	— 6,0	—4,98	100	98	100
9	20,8	21,5	22,9	21,67	—10,3	—5,8	— 7,4	—7,72	100	100	100
10	19,5	19,0	19,3	19,20	— 8,5	—7,0	—10,5	—9,13	100	100	100
11	18,0	17,7	19,4	18,20	— 4,5	—2,0	1,8	—0,72	98	100	96
12	24,2	29,9	38,1	30,53	— 2,6	—1,8	— 6,1	—4,15	92	96	100
13	39,6	38,3	37,8	38,50	— 7,3	—3,8	— 1,3	—3,43	100	95	96
14	36,8	34,2	31,9	34,27	0,5	2,9	0,3	1,00	100	96	100
15	27,1	28,6	30,7	28,75	4,8	5,3	4,1	4,58	81	76	90
16	30,7	27,8	27,5	28,45	3,8	5,8	1,0	2,90	93	72	94
17	29,5	31,4	34,3	31,65	— 0,3	4,1	0,0	0,95	96	87	94
18	33,8	31,4	30,4	31,75	— 0,4	—0,3	— 1,0	—0,67	92	96	98
19	30,3	31,3	34,3	31,80	— 2,0	—1,6	— 4,0	—2,90	88	92	100
20	35,1	33,5	31,3	33,35	— 7,0	—4,5	— 4,8	—5,28	100	98	93
21	28,7	26,0	25,6	26,58	— 6,8	—3,0	— 3,5	—4,20	94	96	100
22	25,2	25,2	24,6	25,05	— 3,5	—2,7	— 1,0	—2,05	100	100	100
23	24,3	24,0	24,9	24,30	— 1,6	5,0	2,0	1,85	100	84	96
24	24,6	24,8	26,4	25,15	6,0	5,0	3,2	4,35	88	92	100
25	27,0	26,9	28,3	27,27	1,2	5,2	1,2	2,20	100	94	100
26	29,6	30,0	32,5	30,53	1,0	0,3	— 1,4	—0,37	100	100	100
27	35,5	34,6	35,2	34,97	— 1,0	1,8	— 0,9	—0,25	100	96	100
28	33,4	32,7	32,7	32,88	— 0,8	—0,7	— 1,8	—1,28	100	96	96
29	32,6	33,0	33,7	33,07	— 1,5	0,0	— 1,3	—1,03	98	100	100
30	33,1	32,5	33,8	32,98	— 2,3	—0,3	— 1,3	—1,30	100	94	100
31	33,8	32,5	32,4	32,80	— 1,5	0,5	— 1,0	—0,75	100	94	100
Mittel	728,85	728,06	729,12	728,52	— 1,28	1,21	— 0,83	—0,43	94,16	91,65	96,61

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	W	1	W	1	W	1	28,0	●
10	10	10	W	1	W	2	W	1	2,5	●
10	6	10	W	1	W	2	W	2	11,0	●
10	10	8	W	2	W	3	W	1		
10	5	0	W	2	W	1	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	2	10	—	0	—	0	0	1		
1	10	3	0	1	0	2	0	1		
0	2	3	0	1	0	2	0	1		
8	8	10	—	0	0	1	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0	4,5	✳
10	10	0	W	2	W	2	—	0		✳
4	10	10	—	0	—	0	—	0	5,5	✳
0	10	10	—	0	—	0	—	0		≡²
10	10	10	W	1	W	2	W	2		
10	5	10	—	0	—	0	—	0		≡²
0	10	10	—	0	0	1	—	0		≡²
10	10	10	—	0	—	0	0	1		≡²
6	10	0	—	0	0	2	0	1		
0	10	10	—	0	0	1	0	1		
0	0	10	—	0	0	1	—	0		
10	10	10	0	1	—	0	—	0		✳
10	1	10	—	0	—	0	—	0		
5	10	10	—	0	—	0	—	0	28,0	●
8	0	10	—	0	—	0	—	0		≡²
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	8	10	0	1	—	0	0	1		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	0	1		≡²
10	10	10	—	0	—	0	—	0		✳
6,84	7,65	8,19							Sa. 79,5	
	7,56									

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	730,8	730,3	730,2	730,40	—1,3	0,5	—1,5	—0,95	100	100	100
2	28,3	26,6	26,9	27,10	—0,8	3,7	1,2	1,32	96	87	100
3	24,5	21,0	21,7	22,05	1,4	2,5	8,1	5,03	100	100	83
4	19,6	20,8	24,3	21,37	7,9	7,2	1,4	4,47	86	90	96
5	29,0	29,3	28,2	28,95	—0,5	0,0	—0,5	—0,38	100	100	100
6	27,0	25,8	28,4	26,75	—0,7	5,0	3,5	2,82	100	84	90
7	28,8	24,9	23,0	25,40	6,3	9,7	8,8	8,40	83	64	89
8	24,9	25,5	27,6	25,88	7,1	9,0	7,5	7,77	86	78	83
9	25,2	23,3	21,5	23,32	8,2	16,0	8,8	10,45	73	59	76
10	16,5	13,7	12,6	14,13	9,2	12,8	7,8	9,40	71	68	81
11	12,6	11,2	12,5	11,87	8,0	9,4	6,7	7,70	72	74	83
12	15,2	18,5	23,8	19,00	6,6	7,7	5,3	6,23	85	86	91
13	28,8	27,9	26,5	27,77	1,7	4,5	2,4	2,75	82	76	89
14	22,0	19,6	19,0	20,05	4,0	4,1	2,7	3,37	93	93	96
15	18,1	17,4	18,0	17,72	1,7	4,9	3,0	3,15	96	97	90
16	13,9	10,1	11,9	11,50	2,8	5,5	2,4	3,27	89	79	89
17	09,5	06,1	07,0	07,18	1,8	7,0	4,1	4,25	95	71	84
18	09,8	11,4	13,7	11,57	1,2	1,3	1,5	1,38	92	92	82
19	18,1	20,0	19,7	19,45	1,2	3,1	1,7	1,92	87	76	78
20	13,7	11,1	03,6	09,87	2,2	3,2	0,7	1,70	93	89	98
21	13,5	11,6	11,3	12,00	1,7	4,1	3,3	3,10	91	80	83
22	13,2	13,3	14,5	13,58	—1,0	1,0	—0,1	—0,05	96	94	100
23	11,8	11,7	15,3	12,63	—0,4	0,3	—1,0	—0,52	98	100	100
24	20,4	22,0	23,9	22,07	—2,3	1,5	—2,0	—1,20	83	96	100
25	21,5	16,0	14,0	16,87	—4,3	—3,8	—3,5	—3,77	100	100	100
26	17,3	20,1	23,3	20,20	—0,4	0,5	—1,5	—0,73	94	100	100
27	25,0	25,6	26,4	25,65	—1,8	—1,0	—2,5	—1,95	96	100	100
28	25,4	24,9	26,1	25,33	—1,7	1,3	—6,0	—3,10	100	98	100
Mittel	720,16	719,27	719,82	549,66	2,06	4,32	2,22	2,71	90,6	86,8	91,5

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	—	0	0	1	—	0		≡ 0
10	8	10	—	0	—	0	—	0		≡ 0
10	10	8	—	0	—	0	W	1		≡ 2
10	10	10	—	0	W	2	W	2	7,5	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
4	10	8	—	0	W	1	—	0		
9	8	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	5	W	2	W	2	W	1	10,5	●
5	6	10	W	1	W	2	W	1	4,5	●
10	10	10	W	1	W	2	W	1	12,5	●
10	10	0	—	0	W	1	W	1		
10	10	10	W	1	W	2	W	1	6,0	●
8	9	10	W	1	0	1	—	0	8,0	●
10	10	10	0	1	0	1	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	W	1	—	0		●
10	6	10	W	1	W	2	W	1		●
10	10	10	—	0	—	0	W	2	20,0	✳ 2
10	10	0	W	2	W	2	W	2		✳ 2
10	10	10	W	1	—	0	W	1	21,0	✳ 2 ⚡
10	10	10	NW	1	W	2	W	2	11,0	⊹ ⋀
10	10	10	—	0	—	0	—	0		✳
10	10	0	—	0	—	0	—	0		
6	8	5	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	N	2	N	2	—	0		✳ 2
10	10	10	W	1	W	2	—	0		✳
10	10	10	W	1	—	0	—	0		✳
10	10	0	—	0	W	1	—	0		
9,36	9,46	8,07							Sa. 101,0	
	8,96									

Digitized by Google

März **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	728,5	729,6	732,2	729,97	—3,2	4,9	0,7	0,77	100	81	96
2	33,5	33,1	32,5	33,05	1,2	5,5	0,8	2,08	92	85	85
3	30,4	29,5	29,5	29,72	0,6	1,9	1,0	1,12	89	82	92
4	31,7	33,3	35,6	33,48	1,6	4,7	—0,3	1,43	87	74	100
5	36,3	35,6	36,3	35,95	0,8	8,0	2,1	3,25	90	60	87
6	35,8	36,0	37,5	36,33	4,6	6,3	3,6	4,52	78	83	100
7	38,6	41,1	42,9	40,92	4,2	8,7	1,8	4,12	100	70	90
8	43,4	42,7	42,7	42,88	—0,3	9,9	1,9	3,35	89	55	90
9	42,3	41,2	41,1	41,45	1,0	14,4	2,9	5,30	96	49	90
10	41,1	39,7	38,3	39,70	0,5	15,0	10,2	8,98	89	58	64
11	35,4	35,5	36,4	35,70	6,4	7,4	5,6	6,25	83	89	94
12	35,7	35,2	29,0	33,77	5,0	6,1	3,2	4,37	81	65	83
13	30,7	32,6	34,5	32,60	1,6	1,5	—1,0	0,28	75	96	100
14	33,0	33,6	32,6	33,20	—1,5	5,4	—4,1	—1,07	100	66	100
15	30,5	28,3	26,2	28,33	1,6	8,5	2,5	3,77	85	58	82
16	26,3	27,8	29,9	27,95	8,6	10,0	7,1	8,20	73	67	74
17	31,6	31,4	31,9	31,57	7,0	13,0	3,5	6,75	67	55	92
18	30,9	28,3	27,7	28,80	3,8	8,5	2,7	4,42	83	73	94
19	25,9	24,1	24,5	24,65	9,5	14,3	5,3	8,60	98	56	85
20	21,6	20,9	21,2	21,15	4,6	12,7	6,2	7,43	84	59	85
21	24,2	22,5	20,7	22,48	6,4	14,0	4,2	7,20	91	57	90
22	18,4	17,8	18,4	18,10	2,4	7,0	4,0	4,35	93	79	87
23	18,2	20,0	19,5	19,43	1,0	2,8	1,2	1,55	90	79	89
24	19,7	20,5	21,3	20,50	0,8	1,3	0,5	0,77	90	85	85
25	21,6	21,5	22,5	21,77	—0,4	3,8	0,8	1,25	96	87	90
26	21,9	21,1	21,0	21,28	1,5	6,2	1,7	2,78	91	84	96
27	19,9	18,0	17,0	18,23	—0,5	12,0	4,7	5,22	100	57	89
28	19,0	21,9	26,3	22,27	3,0	8,0	6,9	6,20	90	73	87
29	29,8	29,4	28,6	29,30	7,4	10,5	7,3	8,13	80	61	89
30	29,4	28,6	28,0	28,65	7,5	9,5	7,5	8,00	85	75	89
31	27,4	26,7	25,9	26,67	6,9	13,3	8,1	9,10	96	74	94
Mittel	729,44	729,27	729,41	729,35	3,02	8,23	3,31	4,47	88,42	70,71	89,29

Digitized by Google

Markirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	5	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	4	10	—	0	—	0	—	0		
10	2	10	—	0	W	1	—	0		
10	6	0	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	W	1	W	2	—	0	13,5	● ☩
10	2	0	—	0	NO	2	—	0		
0	0	0	O	1	O	2	—	0		⌐
0	6	0	—	0	O	1	—	0		⌐
0	0	0	—	0	W	1	—	0		⌐
8	10	8	W	1	W	1	W	1	3,0	●
10	6	10	W	1	W	1	W	1		
10	10	0	—	0	W	1	W	1		
10	10	0	W	1	W	1	—	0	5,0	✳
10	3	0	—	0	W	1	—	0		
10	10	10	W	1	W	2	W	1		
2	3	0	—	0	W	1	—	0		
0	0	0	—	0	O	1	—	0		
0	10	10	—	0	O	1	—	0		
8	9	0	O	1	O	1	—	0		
10	6	0	W	1	W	1	—	0		
10	10	10	O	1	O	1	—	0		
10	10	10	—	0	O	1	—	0		
10	10	10	—	0	O	1	—	0		
10	10	10	O	1	—	0	—	0		✳
10	10	0	—	0	O	1	—	0		
0	10	0	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0	3,5	●
10	6	10	—	0	W	1	—	0		
10	10	0	W	1	—	0	—	0	8,0	● ☋
10	8	5	—	0	—	0	—	0		
7,68	6,97	4,94							Sa. 33,0	
	6,53									

Digitized by Google

April **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	724,7	723,9	723,0	723,87	8,4	17,7	8,6	10,83	81	46	89
2	21,4	19,9	16,9	19,53	7,6	9,0	4,7	6,50	90	84	89
3	16,8	18,0	19,8	18,15	3,6	7,8	3,2	4,45	90	75	90
4	22,2	25,0	28,2	25,10	5,0	8,6	0,8	3,80	83	65	94
5	28,2	27,8	27,6	27,85	—1,0	10,7	3,8	4,32	92	55	78
6	26,1	22,6	20,6	22,97	3,8	14,0	6,1	7,50	95	47	84
7	15,5	13,2	12,0	13,48	3,8	13,7	9,3	9,03	87	59	87
8	11,8	11,3	13,9	12,07	7,3	13,5	8,4	9,40	89	64	87
9	15,7	17,1	18,1	17,00	7,6	9,0	6,4	7,35	77	87	91
10	19,3	19,3	20,3	19,55	8,0	12,7	8,1	9,22	81	63	89
11	21,0	21,0	22,3	21,33	5,6	5,0	1,8	3,55	79	84	85
12	22,3	23,1	23,6	23,02	—1,5	—1,0	—0,8	—1,02	94	92	94
13	22,6	20,6	20,3	21,03	—2,0	3,3	1,3	0,97	88	70	85
14	18,9	17,4	17,2	17,72	2,0	4,3	4,1	3,63	94	96	100
15	17,1	16,3	16,5	16,55	5,4	6,8	6,7	6,40	94	94	98
16	18,7	18,9	18,9	18,85	6,4	8,3	5,0	6,17	79	74	90
17	17,9	18,5	20,5	18,85	4,8	5,8	4,2	4,75	90	78	93
18	22,8	24,2	26,1	24,33	2,7	6,1	3,6	4,00	93	71	83
19	27,3	26,7	26,1	26,70	4,5	9,0	4,4	5,57	76	58	84
20	22,6	21,6	19,5	21,33	1,5	12,2	8,4	7,63	89	63	89
21	14,4	15,4	16,3	15,37	7,1	10,7	6,1	7,50	94	68	88
22	17,2	18,8	21,6	19,10	7,5	6,5	5,1	6,05	74	80	86
23	20,8	19,0	19,0	19,45	3,0	10,6	7,5	7,15	83	69	86
24	20,6	22,6	27,5	23,33	7,3	10,8	7,6	8,32	91	90	94
25	30,4	31,2	30,0	30,70	7,0	9,0	8,0	8,00	96	78	86
26	26,7	25,0	24,0	25,17	6,7	8,5	4,6	6,10	94	87	94
27	21,9	20,1	19,9	20,50	7,0	8,8	7,5	7,70	91	73	86
28	20,8	23,7	25,0	23,30	6,7	11,4	8,0	8,53	96	66	93
29	28,5	30,3	32,2	30,33	3,6	10,8	4,7	5,95	90	65	87
30	33,6	32,5	31,7	32,57	3,8	5,0	2,1	3,25	77	76	84
Mittel	721,59	721,50	721,95	721,64	4,77	8,95	5,31	6,09	87,33	72,57	88,76

Digitized by Google

Markirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
4	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	W	1	W	1	W	2		●
10	10	4	W	1	W	1	—	0	6,0	●
10	10	0	W	1	W	1	—	0		
0	6	0	—	0	—	0	—	0		—
6	10	4	—	0	W	1	—	0		
10	10	10	—	0	0	1	W	1		
10	10	10	W	1	W	1	W	1	2,5	◴
10	8	9	—	0	W	1	—	0		
6	10	10	—	0	—	0	—	0	2,0	●
10	10	10	—	0	0	1	0	1		
10	10	5	—	0	W	1	—	0		✳
3	5	8	0	1	0	2	0	1		
10	10	10	—	0	—	0	—	0		✳ ◎
10	10	10	—	0	—	0	—	0	22,0	●
10	10	10	—	0	0	1	—	0		●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	10,5	●
10	10	10	S	1	W	2	—	0		
4	7	0	—	0	—	0	—	0		
2	4	10	—	0	W	1	—	0		
6	10	10	—	0	W	2	—	0		
10	10	10	W	2	W	2		2		
10	10	0	W	1	W	1	—	0	11,0	●
8	10	10	—	0	—	0	W	1		≡
10	10	10	W	2	W	2	W	1	10,0	●
10	10	6	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	8	—	0	SW	1	—	0	4,5	● K
8	10	8	W	1	W	2	—	0	4,0	●
8	8	3	—	0	—	0	—	0		
10	10	4	SW	1	—	0	—	0	4,5	✳ ● ∪
8,17	9,27	7,30							Sa. 77,0	
	8,24									

Digitized by Google

Mai **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	730,0	728,5	728,9	728,97	2,6	7,1	3,9	4,37	89	59	85
2	28,2	28,1	31,1	28,88	2,5	10,0	5,4	5,83	85	50	57
3	32,4	32,8	34,3	33,07	4,1	8,5	4,5	5,40	58	54	81
4	34,6	34,6	34,8	34,65	6,6	8,7	5,2	6,42	71	85	89
5	33,6	34,0	33,3	33,73	5,6	12,0	9,0	8,90	79	59	87
6	29,9	26,5	24,3	26,80	9,0	14,8	11,0	11,45	89	75	75
7	20,7	22,4	25,1	22,65	5,2	4,0	2,7	3,65	87	84	87
8	25,4	25,2	24,1	24,97	3,2	5,8	4,4	4,45	83	85	90
9	21,3	19,8	19,5	20,10	5,3	8,5	5,4	6,15	91	87	95
10	21,9	21,2	27,0	24,33	5,3	6,3	5,0	5,40	94	84	84
11	29,7	31,8	32,3	31,40	4,1	8,0	5,8	6,00	68	59	79
12	32,7	32,7	34,1	33,05	6,0	12,8	5,2	7,30	70	64	81
13	35,6	33,7	33,2	34,05	6,0	14,0	10,2	10,10	84	57	72
14	32,0	29,9	29,1	30,22	10,8	15,0	8,5	10,70	75	68	94
15	31,0	31,2	32,0	31,35	8,5	12,7	7,8	9,20	77	62	81
16	30,9	30,5	31,1	30,75	6,5	9,5	6,4	7,20	90	74	83
17	31,5	30,6	29,3	30,50	6,0	10,0	6,5	7,25	85	74	86
18	25,3	22,9	23,2	23,58	9,6	12,4	9,4	10,20	79	72	79
19	22,8	23,5	26,6	24,10	10,2	13,2	9,5	10,60	79	80	83
20	27,9	28,3	31,0	28,87	11,0	18,8	10,5	12,70	87	56	94
21	32,4	33,2	32,5	32,83	11,0	11,8	10,7	11,05	97	91	93
22	29,8	32,8	32,6	32,00	9,8	18,2	12,2	13,10	92	60	82
23	32,0	32,0	31,8	31,95	13,6	22,0	8,5	13,15	80	47	77
24	32,6	31,9	30,2	31,65	7,0	9,7	8,6	8,47	89	84	95
25	28,4	27,2	26,2	27,25	10,8	11,7	11,7	11,48	90	84	78
26	25,4	24,2	23,4	24,30	11,3	15,0	10,7	11,93	91	75	95
27	19,4	19,1	21,0	19,65	10,1	11,3	9,3	10,00	95	91	95
28	21,3	18,7	20,5	19,80	10,4	18,4	11,6	13,00	85	67	84
29	25,0	27,2	29,4	27,20	9,3	15,0	11,2	11,67	70	52	73
30	30,8	28,5	27,6	28,85	9,7	21,0	14,0	14,68	91	49	86
31	30,2	29,4	27,9	29,23	10,7	18,4	12,6	13,58	84	52	72
Mittel	728,54	728,24	728,62	728,41	7,81	12,41	8,30	9,21	83,35	69,03	83,61

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
6	4	10	—	0	W	1	—	0		
10	10	0	—	0	0	2	—	0		≡
4	7	3	—	0	0	2	0	1		
4	10	10	0	1	0	3	0	1	4,0	●
10	10	10	0	1	0	2	—	0		
4	6	8	—	0	—	0	—	0		●
10	10	10	—	0	0	1	—	0	9,0	●
10	10	10	0	1	0	1	—	0	0,5	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	2,0	●
10	10	10	—	0	0	1	—	0		
6	10	10	—	0	0	1	—	0		
3	8	8	—	0	—	0	—	0		
8	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	0	—	0	—	0	—	0		
6	6	0	—	0	W	1	—	0	4,5	○
10	10	4	W	1	W	2	W	1		
10	10	3	W	1	—	0	—	0		
10	10	10	W	1	W	2	W	1		
10	10	10	W	1	W	1	W	1		
10	10	10	—	0	W	1	—	0	5,0	● K
8	10	4	W	1	W	1	—	0	21,0	● K
5	2	1	—	0	—	0	—	0		
6	8	10	—	0	W	2	W	1		●
10	10	10	—	0	0	1	—	0	10,0	●
10	10	10	—	0	W	1	S	1		
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	—	0	W	1	—	0	26,0	●
5	6	4	0	1	0	1	—	0		◑
6	6	10	0	1	W	1	—	0		
10	6	10	—	0	W	1	—	0	6,0	●
10	2	8	W	1	W	1	W	1		
8,10	8,41	7,51							Sa. 88,0	
	8,01									

Digitized by Google

Juni **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	728,4	727,2	728,3	727,77	9,4	19,4	12,8	13,60	84	53	75
2	30,4	29,2	28,1	29,23	9,6	16,6	12,5	12,80	84	59	79
3	26,8	24,9	28,2	26,20	12,8	20,6	12,5	14,45	80	55	71
4	29,4	29,9	29,7	29,72	12,6	16,0	12,5	13,40	63	74	89
5	28,6	25,5	23,1	25,68	13,8	23,0	16,0	17,20	80	61	89
6	24,9	26,6	27,9	26,50	13,7	17,0	13,0	14,17	93	80	91
7	27,0	24,6	23,5	24,92	14,1	23,0	14,0	16,28	92	66	96
8	25,1	24,9	26,0	25,23	14,2	22,0	13,0	15,55	90	66	97
9	28,0	29,3	30,5	29,27	16,3	15,0	13,4	14,52	77	89	95
10	31,1	31,2	32,4	31,48	11,0	17,0	12,8	13,40	87	88	93
11	32,9	32,1	31,4	32,12	15,2	23,0	16,0	17,55	87	69	91
12	33,8	33,4	34,1	33,68	14,0	19,3	11,7	14,18	94	69	93
13	34,5	34,2	35,5	34,60	13,0	16,5	11,6	13,17	77	63	92
14	34,7	34,5	34,2	34,47	10,9	18,8	11,7	13,28	94	64	94
15	32,2	30,1	28,1	30,13	15,4	21,5	13,3	15,87	77	51	88
16	24,8	23,9	23,6	24,05	15,0	20,0	13,9	15,70	92	82	87
17	23,1	22,3	23,9	22,90	10,9	16,0	12,4	12,93	89	69	89
18	24,2	26,4	29,7	26,67	11,7	14,0	11,0	11,92	93	81	87
19	31,1	30,8	30,1	30,70	13,8	21,0	14,3	15,85	86	65	88
20	28,9	27,8	29,3	28,45	13,6	23,2	16,5	17,45	90	68	90
21	31,6	29,8	28,1	29,83	15,1	23,0	15,8	17,43	85	61	89
22	29,8	30,3	32,0	30,60	13,6	19,0	12,3	14,30	82	63	89
23	30,7	27,4	26,3	27,95	13,5	22,0	16,0	16,88	77	66	80
24	25,6	25,6	25,8	25,65	13,7	15,7	15,0	14,85	89	77	82
25	24,9	23,9	27,3	25,00	13,5	17,3	12,8	14,10	82	63	74
26	31,0	31,5	31,6	31,40	12,1	20,7	14,1	15,25	78	56	77
27	32,6	31,8	31,2	31,85	18,6	27,0	18,0	20,40	75	46	80
28	29,9	28,2	30,0	29,07	19,2	32,2	23,0	24,35	77	38	59
29	32,2	30,4	31,9	31,23	20,0	28,0	20,0	22,00	81	63	72
30	34,6	33,8	33,8	34,00	14,7	21,1	14,3	16,10	75	52	87
Mittel	729,43	728,72	729,19	729,01	13,83	20,28	14,21	15,63	83,67	65,23	85,43

Digitized by Google

Markirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
6	2	10	W 2	W 1	— 0		
8	8	10	W 1	— 0	— 0	1,25	●
8	9	5	W 2	W 2	W 2		
8	8	10	W 2	W 1	— 0		
5	8	6	— 0	W 1	— 0		
10	10	6	— 0	W 1	— 0	13,00	●
5	8	10	— 0	— 0	W 1	10,50	●
8	5	10	— 0	0 1	— 0	1,50	K²
1	10	5	— 0	0 1	— 0	13,50	● K
1	8	0	— 0	0 1	W 1	10,00	◔ K²
0	6	0	— 0	0 2	— 0		
10	8	10	— 0	NO 1	— 0	17,50	K K ◔
10	6	10	W 1	0 2	— 0		
10	6	0	— 0	W 2	— 0	2,50	K ◔
0	0	0	— 0	0 1	— 0		
5	10	10	— 0	— 0	— 0		
10	7	10	— 0	W 2	— 0	13,75	●
10	10	6	W 1	0 1	— 0	12,00	●
7	8	0	— 0	— 0	— 0		
0	10	10	— 0	— 0	— 0	0,75	K ◔
6	6	0	— 0	0 1	— 0		
10	8	3	W 2	W 1	— 0	7,50	●
4	6	10	W 1	W 1	— 0		
5	10	8	— 0	W 2	— 0	2,50	◔
10	10	10	W 1	W 1	W 1	1,50	◔ ⸗
10	3	0	— 0	W 1	— 0	4,50	●
5	7	0	— 0	W 1	— 0		
5	3	8	— 0	— 0	W 2	2,50	K ◔
10	8	10	— 0	— 0	W 2		
8	4	2	W 2	W 1	— 0		
6,50	7,07	5,97				Sa. 114,75	
	6,51						

Digitized by Google

Juli — Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	729,4	724,8	722,9	725,47	13,7	27,0	18,0	19,17	82	74	76
2	25,9	27,8	28,6	27,53	12,1	14,7	10,1	11,75	84	63	88
3	27,4	26,2	24,9	26,17	12,4	17,1	17,2	15,98	80	57	78
4	24,3	27,1	29,2	26,93	14,0	16,3	10,3	12,72	78	59	93
5	28,4	29,1	29,7	29,07	10,5	12,7	10,8	11,20	82	66	77
6	30,1	30,6	30,4	30,43	10,6	13,9	11,0	11,63	91	73	87
7	29,5	29,0	28,7	29,05	14,0	15,4	14,7	14,70	92	86	76
8	26,3	24,3	24,1	24,75	16,0	23,2	16,0	17,80	79	58	90
9	25,2	23,8	25,1	24,47	14,3	15,2	11,1	12,92	70	71	78
10	25,4	26,9	27,6	26,70	11,0	14,0	11,0	11,75	73	67	87
11	29,3	29,8	29,8	29,68	10,5	10,7	11,1	10,85	82	85	85
12	29,7	29,3	27,0	28,82	11,7	17,5	14,0	14,30	93	66	90
13	24,5	23,4	24,7	24,00	14,2	17,0	13,2	14,40	87	77	87
14	25,2	24,7	25,4	25,00	12,9	16,8	10,4	12,63	87	76	91
15	25,5	26,4	27,4	26,43	10,7	15,0	11,5	12,17	95	68	82
16	29,0	28,9	28,3	28,77	12,5	18,5	11,3	13,40	87	63	91
17	27,3	27,2	27,3	27,25	11,7	18,5	14,9	15,00	96	79	91
18	28,5	28,4	29,8	28,78	14,4	19,3	14,0	15,43	96	74	98
19	29,7	29,3	29,3	29,40	13,3	18,5	16,5	16,20	96	82	87
20	28,8	27,0	22,6	26,35	17,3	20,3	13,8	16,30	84	71	80
21	23,1	23,1	22,9	23,05	12,3	14,0	12,1	12,62	77	78	85
22	21,9	22,0	23,2	22,27	11,4	13,5	12,3	12,38	91	83	89
23	25,6	29,3	33,2	29,35	11,7	13,0	13,7	13,02	88	89	85
24	34,1	34,7	34,0	34,38	13,3	19,1	15,0	15,60	89	68	87
25	35,0	33,2	32,8	33,55	14,3	23,0	15,4	17,03	88	57	91
26	31,4	29,7	28,4	29,80	13,9	23,0	18,0	18,22	98	66	88
27	30,5	32,1	34,9	32,40	16,0	19,1	13,0	15,28	89	66	89
28	35,9	35,7	36,0	35,82	13,0	23,0	12,9	15,45	98	49	94
29	34,2	32,5	31,8	32,75	13,3	24,7	15,0	17,00	96	60	93
30	30,3	30,5	31,2	30,63	21,8	26,7	19,4	21,83	71	54	88
31	30,5	29,5	29,0	29,63	18,1	28,7	20,8	22,10	93	54	82
Mittel	728,45	728,27	728,39	728,34	13,44	18,36	13,82	14,86	86,84	69,00	86,55

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	8	8	—	0	W	1	—	0		
10	10	0	W	2	W	2	—	0	17,00	
10	8	10	—	0	W	2	W	2		
10	7	10	NW	3	NW	3	—	0	4,00	
10	8	10	NW	1	NW	2	W	1	2,25	
10	8	10	W	1	W	2	—	0	6,00	
10	10	10	W	1	W	1	W	2	1,50	
10	6	10	W	2	W	2	—	0	2,25	
10	10	10	W	1	W	2	W	2	1,75	
8	8	10	W	2	W	3	W	1	35,25	
10	10	10	W	1	W	1	—	0	7,50	
8	10	5	—	0	—	0	—	0	2,50	
10	10	8	—	0	—	0	—	0	8,00	
6	8	0	—	0	W	1	—	0	2,75	
10	5	10	—	0	—	0	—	0	5,50	
8	5	0	—	0	—	0	—	0	4,25	
10	10	7	—	0	—	0	—	0	1,25	
10	10	10	—	0	—	0	—	0	5,25	
8	10	5	—	0	W	1	—	0	0,50	
8	10	10	—	0	W	2	W	1	11,50	
10	10	10	W	1	W	2	W	1	5,50	
10	10	10	—	0	—	0	W	2	4,75	
10	10	10	W	1	W	2	W	1	42,50	
8	6	0	—	0	—	0	—	0		
4	5	4	—	0	W	1	—	0		
0	8	4	—	0	—	0	—	0		
10	8	0	W	1	W	2	—	0	17,00	K'
0	3	0	—	0	W	1	—	0		
0	0	0	—	0	0	2	—	0		
10	3	0	W	1	W	1	—	0		
4	4	8	0	1	—	0	—	0		
7,81	7,68	6,42							Sa. 188,75	
	7,30									

Digitized by Google

1st **Station**

Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
729,4	729,7	730,9	729,92	18,0	30,0	22,0	23,00	97	87	87
31,2	30,6	30,6	30,75	20,1	31,4	23,0	24,37	94	52	86
30,9	30,3	30,1	30,40	22,0	25,1	23,3	23,43	87	88	90
31,4	32,0	33,2	32,15	21,0	26,0	20,6	22,05	82	62	81
30,5	28,5	28,5	29,00	17,3	27,0	21,0	21,57	95	61	87
28,6	30,7	30,4	30,10	17,0	17,8	13,6	15,50	77	72	92
31,1	30,9	31,6	31,13	12,5	18,7	14,7	15,15	91	59	78
30,8	30,3	30,1	30,37	12,7	19,5	13,8	14,95	89	63	80
25,9	27,2	28,6	27,23	16,8	16,9	14,8	15,83	90	91	89
30,8	30,7	31,1	30,82	14,3	20,2	15,0	16,12	87	57	85
31,5	30,4	29,9	30,55	10,0	22,4	12,0	14,10	98	51	89
28,9	27,6	28,0	28,03	11,3	24,0	14,5	16,08	93	53	90
28,0	27,8	29,3	28,22	12,3	25,0	16,5	17,57	96	56	90
29,7	30,0	31,8	30,38	14,5	25,6	18,2	19,13	96	56	88
29,0	29,7	27,3	28,92	18,1	24,5	17,2	19,25	90	57	92
25,1	25,8	26,8	25,88	17,3	22,2	15,6	17,67	96	69	91
28,5	28,0	27,6	28,02	12,8	18,0	13,0	14,20	98	53	94
27,2	26,7	28,0	27,15	12,3	14,4	12,5	12,93	96	87	91
27,9	28,6	29,5	28,65	15,4	20,2	17,0	17,40	93	80	82
30,2	29,3	29,2	29,50	16,4	26,4	17,0	19,20	85	64	94
28,3	26,5	25,0	26,58	16,0	31,0	19,0	21,25	92	45	81
29,0	29,1	29,8	29,25	17,5	25,5	17,0	19,25	85	58	95
31,5	30,8	30,6	30,92	14,0	22,3	16,0	17,07	98	68	89
30,1	30,7	31,9	30,85	17,0	21,0	16,0	17,50	88	78	89
31,4	30,7	30,5	30,83	14,1	20,5	15,5	16,40	94	60	89
28,8	28,4	30,1	28,92	14,7	20,2	11,6	14,53	96	69	91
30,4	29.6	28,6	29,55	13,1	19,6	16,8	16,57	96	58	63
28,8	27,6	26,9	27,73	16,5	26,7	20,1	20,85	83	51	83
29,7	30,4	31,1	30,40	18,9	20,0	13,8	16,63	83	81	92
31,5	30,7	30,7	30,90	13,7	15,0	13,7	14,02	94	89	94
31,3	32,9	35,3	33,10	14,7	16,4	13.3	14,43	96	89	94
729,59	729,43	729,77	729,55	15,56	22,37	16,39	17,68	91,5	66,5	87,6

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
5	3	8	W	1	W	1	—	0		
5	8	5	—	0	O	1	—	0		
4	8	6	—	0	—	0	—	0		K
8	5	8	W	1	W	2	—	0		
10	4	0	—	0	O	1	—	0	5,50	K ●
4	10	10	W	2	W	1	—	0		
10	8	4	—	0	W	2	—	0		
5	10	10	—	0	W	2	W	1		
10	10	10	W	2	W	2	—	0	18,00	●
8	8	10	W	1	W	1	—	0	5,25	●
0	0	0	—	0	O	1	—	0		
0	0	0	—	0	NO	1	—	0		
0	4	0	O	1	O	1	—	0		
0	8	0	—	0	—	0	—	0		
8	4	8	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	W	1	W	1	W	1	0,25	●
8	5	10	—	0	W	3	—	0	3,75	●
10	10	10	W	1	W	1	—	0	9,25	●
10	10	5	—	0	—	0	—	0	16,25	●
4	5	0	—	0	O	1	—	0		
0	0	0	—	0	O	1	—	0		
8	8	10	—	0	W	1	—	0	16,75	K' ●
5	10	10	O	1	—	0	—	0	2,50	●
10	8	0	W	1	W	2	W	2	7,50	●
8	5	10	W	1	W	1	—	0		
10	10	6	W	1	W	1	—	0	14,50	●
8	10	8	—	0	O	1	—	0		
5	0	2	W	1	W	2	—	0		
10	10	10	W	1	W	2	W	1	5,25	●
10	10	10	—	0	O	1	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0	1,75	●
6,55	6,81	6,13							Sa. 106,50	
	6,49									

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	737,7	738,1	738,9	738,20	12,7	18,0	14,0	14,67	94	67	71
2	38,5	38,1	37,8	38,12	13,6	21,0	11,0	14,15	96	65	95
3	37,4	34,8	33,1	35,03	13,3	23,0	15,8	16,98	98	50	89
4	30,9	29,7	30,1	30,10	18,1	25,0	18,2	19,87	94	68	88
5	28,2	27,3	26,6	27,35	17,0	24,0	15,5	18,00	96	67	94
6	25,6	24,0	25,5	24,77	20,0	24,6	15,8	19,05	71	79	96
7	26,0	26,0	27,5	26,38	16,3	22,6	14,0	16,73	94	76	95
8	26,6	25,8	26,8	26,25	16,0	20,0	13,8	15,90	86	81	92
9	27,4	27,7	28,5	27,82	12,7	17,0	12,0	13,42	89	61	89
10	29,0	30,7	32,8	30,80	11,0	15,0	12,2	12,60	87	68	94
11	32,6	32,4	32,2	32,40	11,5	16,0	10,0	11,88	89	69	89
12	30,1	28,3	28,2	28,73	7,7	18,9	12,5	12,90	96	64	88
13	28,6	27,9	27,7	28,02	11,1	21,4	10,9	13,57	98	62	98
14	27,0	26,7	28,0	27,10	15,9	24,1	16,1	18,05	88	50	87
15	28,0	26,8	27,5	27,28	14,9	23,8	16,1	17,73	90	60	96
16	27,6	27,4	27,8	27,55	13,0	22,1	17,0	17,27	89	72	87
17	27,6	27,0	26,9	27,12	13,8	20,7	15,1	16,18	92	74	97
18	28,7	28,7	30,1	29,05	14,8	20,1	13,9	15,67	99	79	99
* 19	30,7	31,1	31,7	31,15	13,7	19,9	14,1	15,45	94	73	96
20	31,4	31,1	32,0	31,40	14,1	19,0	14,3	15,43	98	80	94
21	31,8	32,0	30,6	31,60	14,6	18,0	14,3	15,30	99	76	94
22	28,6	28,1	29,3	28,53	13,7	14,2	10,7	12,32	85	75	89
23	28,8	27,9	27,0	27,90	8,1	15,3	11,5	11,60	94	72	89
24	25,7	26,0	28,4	26,52	10,7	21,4	14,9	15,48	89	44	83
25	32,9	34,3	35,5	34,25	12,0	8,7	7,6	8,97	74	87	98
26	35,1	34,2	34,3	34,45	7,8	7,4	6,0	6,80	98	86	96
27	34,0	33,6	33,8	33,75	7,3	8,1	8,0	7,85	89	89	86
28	34,1	33,8	33,9	33,90	9,3	10,0	9,0	9,33	79	94	83
29	33,5	33,5	34,9	33,85	8,5	12,4	8,0	9,22	98	85	94
30	34,7	34,0	33,8	34,13	6,1	12,2	7,6	8,38	97	74	94
Mittel	730,63	730,23	730,71	730,45	12,64	18,13	12,66	14,03	91,33	71,57	91,33

* Vom 16. bis 24. September fehlen zum Theil die Beobachtungen bezüglich der Bewölkung und der Windrichtung.

Digitized by Google

Markirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	8	10	—	0	0	1	—	0		
0	3	0	—	0	0	1	—	0		
0	0	0	—	0	0	1	—	0		
0	6	4	—	0	0	1	—	0		
0	5	0	—	0	0	1	—	0		
6	10	8	—	0	W	1	—	0	12,50	K² ●
10	10	0	—	0	—	0	—	0		
6	10	10	—	0	—	0	—	0	2,50	●
10	6	8	W	1	W	1	—	0		
10	10	10	—	0	W	1	—	0	6,50	●
10	1	0	—	0	—	0	—	0		
2	5	0	—	0	0	1	—	0		
8	5	7	—	0	—	0	—	0		
8	2	9	—	0	0	1	—	0		
0	5	0	—	0	NW	1	—	0		
0	4	0	*		*		*		8,25	K. ●
3	10	0	*		*		*		5,00	●
6	8	*	*		*		*		3,75	●
6	4	*	*		*		*			
10	2	*	*		*		*			
2	9	*	*		*		*			
8	10	*	*		W	2	*			
8	2	*	*		*		*			
8	5	7	*		W	1	W	1		
10	10	10	W	1	—	0	—	0	6,25	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	24,25	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	6,75	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	6	—	0	—	0	—	0		
5	8	4	—	0	0	1	—	0		
6,20	6,60	*							Sa. 75,75	

Digitized by Google

October **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	732,2	730,8	730,2	731,00	5,5	18,5	11,3	11,65	97	74	97
2	29,9	29,8	31,7	30,30	10,0	17,0	13,3	13,40	89	86	86
3	35,3	36,4	38,0	36,52	10,0	14,0	6,9	9,45	87	65	94
4	37,5	36,5	36,8	36,83	4,7	15,7	6,3	8,25	97	66	96
5	36,2	35,4	36,1	35,77	4,3	15,9	7,5	8,80	97	63	98
6	36,5	36,3	36,8	36,48	3,5	16,0	7,8	8,77	97	69	94
7	36,8	36,5	37,9	36,92	5,0	16,0	6,7	8,60	97	65	98
8	37,8	37,7	38,4	37,90	6,8	14,0	9,7	10,05	91	68	84
9	37,7	36,6	36,9	36,95	9,2	13,9	6,7	9,13	81	69	91
10	36,5	36,6	38,3	37,00	5,5	12,0	8,0	8,37	97	86	88
11	38,9	38,7	40,2	39,13	5,2	11,7	9,2	8,83	95	58	84
12	40,1	40,3	40,3	40,25	8,8	14,1	8,2	9,82	91	69	87
13	37,0	36,5	36,1	36,52	9,2	14,0	6,1	8,85	89	73	96
14	34,3	31,2	29,9	31,65	3,0	14,0	7,4	7,95	95	69	86
15	29,6	27,8	27,1	28,08	3,0	4,9	4,2	4,08	95	96	93
16	27,7	28,6	30,9	28,95	2,4	5,0	2,7	3,20	94	80	89
17	31,7	30,1	26,5	29,60	—1,4	5,3	4,7	3,32	96	71	68
18	24,4	26,2	30,9	26,92	6,0	6,2	6,1	6,10	56	87	81
19	30,0	24,9	24,4	26,05	5,8	7,2	6,2	6,35	79	86	84
20	20,0	17,3	18,2	18,20	7,6	8,4	7,0	7,50	94	81	88
21	23,7	25,3	27,2	25,38	6,2	7,5	6,0	6,43	94	79	85
22	31,0	31,2	32,7	31,52	6,2	8,8	1,0	4,25	88	80	94
23	32,4	31,6	31,7	31,83	2,3	9,6	4,2	5,07	96	75	96
24	30,8	28,8	28,7	29,27	3,2	11,9	3,6	5,58	95	74	97
25	26,7	26,6	27,2	26,78	4,8	10,2	7,1	7,30	100	79	98
26	29,3	29,6	31,0	29,87	3,2	8,6	4,1	5,00	97	92	95
27	32,9	32,9	34,5	33,30	2,4	5,5	3,2	3,57	96	96	98
28	34,4	33,6	32,6	33,55	2,4	4,1	3,8	3,53	96	97	99
29	31,8	31,1	31,0	31,25	2,7	5,5	5,6	4,85	96	88	89
30	31,7	32,1	32,2	32,03	4,8	5,7	4,6	4,93	87	88	92
31	31,3	30,5	30,7	30,75	4,8	9,2	5,1	6,05	89	95	94
Mittel	732,45	731,85	732,42	732,14	5,07	10,66	6,27	7,07	91,87	78,19	90,87

Digitized by Google

Markirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
4	6	6	—	0	O	1	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0	3,5	●
10	6	0	—	0	W	1	—	0		
0	0	0	—	0	NO	1	—	0		⊿
0	0	6	—	0	NO	1	—	0		⊿
0	0	0	—	0	NO	2	—	0		⊿ ≡
0	0	0	—	0	NO	1	—	0		⊿ ≡
0	3	10	—	0	NO	1	NO	1		⊿
10	0	0	—	0	NO	1	—	0		
10	6	10	—	0	—	0	—	0		≡
0	0	5	NO	1	NO	2	NO	1		
10	5	0	—	0	NO	1	—	0		
10	0	0	NO	1	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	W	2	W	2		
10	10	10	—	0	O	1	—	0	10,0	●
10	7	10	—	0	O	1	—	0	2,0	●
0	10	10	—	0	W	1	W	3		⌣
10	10	10	W	2	W	3	W	1	16,5	●
10	10	10	W	1	W	1	—	0		
10	10	10	W	2	W	3	W	3	52,0	●
10	10	10	W	1	W	2	W	1	3,0	●
10	10	8	—	0	—	0	—	0		
10	10	0	—	0	—	0	—	0		≡
0	0	0	—	0	O	1	—	0		
10	8	8	—	0	—	0	—	0		⊿ ≡
0	6	0	—	0	—	0	—	0		⊿
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
6,58	6,03	5,90							Sa. 87,0	
	6,17									

Digitized by Google

November Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr	1 Uhr.	9 Uhr.
1	729,5	727,6	726,8	727,87	4,9	9,9	3,7	5,55	90	78	97
2	29,8	26,0	28,3	27,53	2,8	6,4	4,8	4,70	94	91	87
3	30,9	32,5	35,4	32,82	3,0	4,7	—0,5	1,67	93	68	96
4	38,5	39,7	40,0	39,48	— 0,4	6,0	4,6	3,70	100	88	92
5	41,2	40,5	40,9	40,77	4,0	6,9	4,2	4,83	92	73	82
6	41,6	39,1	38,0	39,45	4,4	6,3	5,9	5,62	84	71	84
7	37,5	38,5	41,1	38,90	7,0	8,7	5,6	6,73	91	91	97
8	43,5	42,9	42,5	42,95	4,8	8,7	3,2	4,97	98	76	97
9	40,3	39,3	38,4	39,33	0,0	7,8	1,0	2,45	96	89	96
10	36,4	34,9	33,5	34,92	— 0,6	8,4	3,8	3,85	96	78	90
11	32,4	31,0	29,5	30,98	6,5	9,8	7,4	7,78	88	84	82
12	25,2	24,9	26,0	25,25	5,5	2,9	3,0	3,60	79	86	83
13	27,1	28,8	29,8	28,62	— 0,5	0,5	0,7	0,35	81	82	80
14	29,9	30,8	32,0	30,88	1,1	1,7	—0,5	0,45	89	78	100
15	35,2	36,3	37,4	36,30	— 6,3	—1,1	—4,0	—3,85	100	65	93
16	36,6	37,4	35,4	36,70	— 2,2	—0,5	—0,6	—0,97	100	92	100
17	35,4	35,0	34,7	35,02	1,0	2,3	3,0	2,33	92	89	88
18	31,1	30,9	31,4	31,08	3,5	5,6	6,0	5,27	92	91	93
19	30,8	30,7	28,7	30,22	1,3	1,7	1,2	1,35	91	88	92
20	26,0	24,9	26,7	25,63	2,2	3,8	3,0	3,00	90	90	96
21	29,4	28,1	31,5	29,27	— 0,2	1,5	1,4	1,03	85	82	93
22	33,0	31,5	30,4	31,60	1,0	3,2	4,0	3,05	92	97	90
23	29,4	28,8	25,8	28,20	6,6	6,4	4,7	5,60	91	94	97
24	27,3	30,7	31,6	30,08	0,7	1,3	0,9	0,95	92	91	94
25	31,6	30,4	27,6	30,00	0,3	1,4	0,1	0,47	89	87	89
26	27,1	26,5	26,3	26,60	— 2,5	0,8	—2,8	—1,83	92	85	96
27	26,2	26,5	27,2	26,60	— 3,0	—4,3	—6,0	—4,82	78	93	95
28	27,8	26,0	25,7	26,37	— 7,8	—2,3	—7,5	—6,28	94	87	100
29	25,7	23,5	22,8	23,88	—10,8	0,0	—4,8	—5,10	100	94	100
30	21,4	20,8	21,0	21,00	— 3,6	—0,8	—3,2	—2,70	95	100	100
Mittel	731,93	731,48	731,55	731,61	0,76	3,59	1,41	1,79	91,47	85,27	92,63

Digitized by Google

Markirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	0	10	NO	1	NO	2	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	6	4	—	0	O	1	—	0		✳ ●
3	10	10	—	0	W	1	—	0	8,00	●
10	10	10	—	0	W	1	—	0		
10	10	10	—	0	W	2	W	3		●
10	10	10	W	1	—	0	—	0	13,00	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	1,75	≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0	3,00	●
10	10	10	W	2	W	3	W	3	22,00	●²
10	10	10	W	2	W	2	W	1		✳ ✢
5	10	10	—	0	—	0	—	0		✳
5	3	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	—	0	W	1	—	0		
10	10	10	W	2	—	0	—	0	10,50	✳
10	10	10	W	2	W	2	W	2	24,00	●²
10	10	10	—	0	O	1	—	0	4,50	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0	5,50	≡² ●
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡² ●
10	10	10	—	0	W	1	—	0	15,00	●
10	10	10	—	0	—	0	O	2		
10	10	10	O	1	—	0	—	0		
0	10	10	—	0	O	1	O	1		
0	0	0	O	1	O	1	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	10	—	0	—	0	—	0		
7,77	8,30	9,13							Sa. 107,25	
	8,40									

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	720,4	720,2	721,9	720,67	— 3,0	— 2,5	— 4,3	— 3,52	100	100	100
2	23,6	25,5	29,0	25,90	— 7,0	— 4,9	—11,0	— 8,48	100	98	100
3	26,7	21,4	20,7	24,05	—16,5	— 5,0	—10,0	—10,37	100	100	100
4	16,1	13,1	10,1	13,10	— 6,0	— 5,0	— 6,0	— 5,75	100	100	100
5	14,6	19,1	24,1	19,23	— 6,4	— 5,8	— 6,0	— 6,05	90	87	87
6	21,3	21,9	29,6	23,67	— 6,8	— 6,0	— 9,5	— 7,95	94	95	97
7	37,3	38,5	41,2	38,88	—13,0	— 9,0	—18,7	—14,85	100	100	100
8	41,5	41,0	42,5	41,50	—21,2	— 8,9	—20,0	—17,53	100	100	100
9	42,9	41,3	41,1	41,65	—14,8	— 8,5	—18,5	—15,07	100	100	100
10	40,1	38,2	39,6	39,02	—21,0	—10,7	—11,7	—13,78	100	100	100
11	41,2	41,1	42,1	41,38	—10,3	— 7,2	— 8,0	— 8,37	100	100	100
12	42,1	42,0	42,0	42,02	— 2,5	— 1,5	— 2,0	— 2,00	100	100	100
13	43,4	44,3	44,6	44,15	— 3,5	— 2,0	— 11,0	— 6,88	100	100	100
14	44,6	41,9	41,9	12,58	—14,5	— 5,5	—15,0	—12,50	100	100	100
15	40,5	38,9	40,2	39,62	—17,5	— 9,6	—18,5	—16,02	100	100	100
16	40,1	40,0	39,6	39,93	—20,0	—10,0	—19,5	—17,25	100	100	100
17	38,4	35,9	36,1	36,57	—19,5	—10,7	—13,3	—14,20	100	100	100
18	38,9	39,7	39,7	39,50	—14,0	— 5,5	—12,8	—11,28	100	100	100
19	39,4	40,2	40,6	40,10	—13,0	— 5,3	—12,8	—10,97	100	100	100
20	40,6	40,0	40,2	40,20	—11,0	— 6,3	—15,0	—11,83	100	100	100
21	40,1	39,9	40,7	40,15	—15,2	— 5,0	— 13,5	—11,80	100	100	100
22	41,4	44,4	46,8	44,25	—14,0	— 2,1	—12,0	—10,02	100	100	100
23	48,0	46,6	44,8	46,50	—14,0	— 6,0	—14,6	—12,30	100	100	100
24	43,1	42,3	42,4	42,53	—15,8	— 3,0	— 11,8	—10,60	100	100	100
25	42,3	41,8	42,2	42,02	—17,2	— 1,3	—14,0	—11,63	100	100	100
26	41,1	41,4	41,7	41.40	—16,6	— 2,0	—11,8	—10,55	100	100	100
27	42,3	41,4	42,5	41,90	—16,0	— 6,4	—12,0	—11,60	100	100	100
28	42,2	41,5	40,1	41,33	—11,0	— 2,7	6,3	— 0,28	100	98	100
29	38,1	35,7	33,2	35.68	6,5	7,5	7,1	7,05	86	85	80
30	35,2	33,1	30,2	32,90	3,5	3,8	4,9	4,28	67	70	75
31	33,2	32,5	30,0	32,05	3,3	5,7	5,2	4,85	70	71	81
Mittel	736,80	736,38	736,82	736,59	—11,23	— 4,56	— 9,99	— 8,94	97,00	96,90	97,42

Digitized by Google

Markirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	—	0	—	0	—	0		✳
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	4	—	0	0	1	—	0	?	✳² ☾
10	10	10	W	4	W	3	W	2	?	✳²
10	10	6	W	2	W	2	NO	1	?	✳²
10	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
6	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	10	10	—	0	—	0	—	0		✳
0	0	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
6	0	0	0	1	0	2	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
8	0	0	—	0	—	0	—	0		≡
10	0	0	—	0	—	0	—	0		≡
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		≡
0	0	1	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		≡
0	0	9	—	0	—	0	W	2	16,25	≡ ◍
10	10	10	W	2	W	1	W	3	5,75	◍
5	5	10	W	1	W	1	W	3	17,75	◍ ⸗
6	9	10	W	2	W	2	W	3	1,25	◍ ⸗
3,90	3,03	3,55							Sa. ?	
	3,49									

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	738,2	736,8	732,3	736,02	8,4	9,6	7,2	8,10	87	79	93
2	28,2	30,3	39,8	32,15	8,0	8,3	3,4	5,77	78	93	82
3	34,2	28,4	28,0	29,75	2,8	9,4	7,5	6,80	93	56.	91
4	27,2	26,1	29,1	27,13	7,0	8,0	1,9	4,70	82	78	93
5	37,1	37,6	38,7	37,75	1,4	1,8	—0,1	0,75	82	71	81
6	37,9	38,2	39,6	38,47	—2,4	0,8	—2,5	—1,65	87	85	96
7	37,5	33,6	32,4	34,28	—5,2	—0,5	—3,1	—2,97	88	94	89
8	25,1	20,7	20,8	21,82	—3,4	—1,0	—1,8	—2,00	91	96	96
9	24,9	25,8	28,5	26,25	—8,4	—5,0	—5,8	—6,25	82	90	93
10	24,8	23,8	23,8	24,05	—6,2	—3,1	—5,9	—5,28	90	91	87
11	23,2	23,4	25,4	23,85	—2,3	6,3	3,7	2,85	94	72	88
12	29,9	36,0	42,5	36,10	—0,3	0,2	—4,0	—2,03	87	96	77
13	45,4	44,0	44,4	44,45	—7,0	0,6	0,0	—1,60	83	89	98
14	41,9	39,2	37,4	39,43	—3,0	2,7	—1,0	—0,57	91	94	90
15	33,9	35,2	37,2	35,37	2,2	6,0	4,9	4,50	93	74	75
16	36,2	33,6	32,6	34,00	2,4	5,3	2,8	3,33	89	74	75
17	35,2	36,0	39,6	36,70	1,0	5,6	1,5	2,40	89	82	82
18	39,1	36,4	35,4	36,83	1,4	3,5	1,3	1,87	85	73	83
19	35,1	36,6	39,3	36,90	—1,0	—0,7	—1,0	—0,93	88	86	86
20	40,4	38,8	37,4	38,85	—3,4	—1,5	—3,7	—3,07	87	90	93
21	32,7	31,0	31,2	31,47	—3,8	—1,2	—2,0	—2,25	87	94	96
22	30,7	30,0	30,2	30,23	—1,5	2,4	0,7	0,58	94	79	87
23	29,7	29,5	29,9	29,65	0,2	5,1	4,6	3,63	89	75	82
24	29,8	30,1	31,5	30,37	4,1	6,4	4,2	4,72	85	79	87
25	32,0	32,1	33,4	32,40	2,0	4,4	1,9	2,55	89	82	88
26	34,4	35,0	37,5	35,48	0,8	1,6	0,5	0,85	89	85	89
27	39,8	40,1	40,5	40,13	—0,3	1,0	0,3	0,32	90	81	90
28	38,9	37,8	38,1	38,15	0,4	1,7	1,0	1,03	85	80	83
29	37,7	38,2	38,9	38,25	1,0	2,5	0,6	1,18	81	77	87
30	38,4	38,0	39,2	38,40	0,1	3,1	0,8	1,20	87	73	83
31	38,9	38,1	38,1	38,30	0,6	2,8	2,0	1,85	82	77	85
Mittel	734,14	733,56	734,61	733,97	—0,14	2,78	0,64	0,98	87,22	82,10	87,26

Digitized by Google

Altkirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.		2 Uhr.		8 Uhr.			
8	10	10	SW	2	W	2	W	2	17,00	◔
10	10	10	SW	3	W	3	W	2	8,00	◔
10	6	10	—	0	SW	1	W	1	5,80	◔
8	10	10	W	2	W	1	W	2	14,60	◔ ✳
8	6	5	W	2	W	2	W	1	6,20	△ ◔ ✳
2	0	0	—	0	—	0	—	0		
10	0	10	—	0	O	1	N	1		∨ ≡
8	10	10	N	1	NO	1	O	1		
2	6	10	NO	2	N	1	N	1		
10	2	2	N	1	N	1	—	0		
10	10	10	O	1	—	0	—	0		✳ ² ◔
10	10	0	—	0	SW	3	W	2		✳ ⁰ ⸗
2	10	10	—	0	—	0	—	0		
2	0	0	—	0	SO	1	SW	1		
10	5	5	W	1	W	2	W	1		◔
6	10	6	—	0	O	1	—	0	2,50	
10	6	10	N	1	—	0	N	1		≡ ✳
10	10	10	—	0	—	0	—	0		✳
10	10	10	—	0	N	1	N	1		
10	8	10	O	1	O	1	O	1		
10	6	10	O	1	O	1	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0		△ ✳ ◔
10	5	10	—	0	—	0	SO	1		
5	10	6	SO	1	—	0	W	1	2,25	≡ ◔
0	0	10	—	0	N	1	—	0		≡ ²
0	0	10	—	0	—	0	N	1		≡ ²
10	10	10	NO	1	—	0	—	0		≡
10	10	10	NO	1	NO	1	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	O	1		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
7,77	7,10	8,19							Sa. 56,35	
	7,69									

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	736,3	735,4	735,3	735,60	0,8	2,6	1,1	1,40	85	77	90
2	33,5	32,3	32,4	32,62	1,0	5,3	3,4	3,27	81	80	88
3	29,4	26,5	26,5	27,23	2,0	6,8	6,7	5,55	85	85	87
4	25,7	26,1	29,3	26,80	5,4	9,8	6,1	6,85	87	84	84
5	34,5	34,9	35,1	34,85	2,2	3,4	2,3	2,55	74	70	75
6	33,2	31,6	33,9	32,57	1,8	7,0	5,0	4,70	80	74	89
7	34,8	30,9	29,6	31,55	3,2	9,6	7,0	6,70	87	65	81
8	30,5	31,9	33,7	32,00	9,2	11,4	10,0	10,15	76	58	69
9	31,6	28,2	27,8	28,95	7,0	12,8	8,9	9,40	79	73	88
10	22,0	19,3	21,6	20,55	8,0	13,8	9,0	9,95	90	73	89
11	17,9	16,2	18,4	17,18	8,0	10,4	7,3	8,25	89	82	82
12	21,2	25,5	27,8	25,00	7,3	10,5	7,6	8,25	86	81	83
13	34,5	33,3	31,8	33,22	4,4	7,2	4,7	5,25	76	60	76
14	26,8	25,0	24,4	25,30	3,5	6,0	4,5	4,63	85	79	86
15	23,2	22,6	23,2	22,90	3,2	4,5	4,2	4,03	87	81	87
16	18,8	16,3	16,1	16,88	4,1	5,6	4,8	4,82	85	83	81
17	15,4	12,4	13,5	13,42	3,0	7,5	4,0	4,63	83	74	88
18	15,8	17,5	19,3	17,53	2,5	4,4	2,9	3,17	80	68	79
19	24,3	26,1	26,6	25,77	2,2	4,8	2,0	2,75	82	78	84
20	20,3	17,0	09,1	15,85	5,0	6,2	5,8	5,70	69	79	75
21	19,7	18,1	18,1	18,50	2,6	6,2	4,2	4,30	77	88	79
22	18,2	18,4	19,2	18,55	2,2	3,8	1,3	2,15	89	80	89
23	16,1	17,7	20,5	18,00	—0,4	0.4	0,0	0,00	85	80	89
24	25,9	27,3	28,4	27,23	—2,3	2,0	—1,3	—0,73	94	61	86
25	25,5	19,5	18,8	20,82	—3,2	—2,4	—2,7	—2,75	95	96	94
26	23,4	26,0	28,3	25,93	—1,8	1,9	0,3	0,17	94	67	83
27	30,0	31,2	32,2	31,15	—1,0	2,7	—0,6	0,13	88	57	81
28	31,3	30,3	31,2	30,78	—0,4	4,4	—1,5	0,25	92	59	76
Mittel	725,71	724,91	725,43	725,24	2,84	6,2	3,82	4,13	84,29	74,71	83,50

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.		
10	10	10	— 0	— 0	— 0	0,50	≡
6	3	10	— 0	— 0	— 0		≡°
10	10	10	— 0	— 0	— 0		≡ ●
6	10	10	— 0	SW 1	SW 1	15,00	
10	10	10	SW 1	W 2	SW 1	2,25	
10	8	10	S 1	S 1	— 0		
6	8	10	S 1	S 1	S 1		
10	10	5	W 2	W 2	SW 2	2,75	
10	6	0	— 0	W 1	— 0	0,50	
10	10	10	— 0	SW 2	S 3	2,00	
10	10	10	— 0	S 1	SW 1	20,00	
10	8	6	SW 1	W 2	SW 1	16,00	
6	8	5	— 0	W 1	— 0	3,00	
10	10	10	— 0	O 1	— 0		
10	10	10	NO 1	N 1	— 0	1,25	≡
6	10	10	— 0	W 2	W 1		
5	10	0	— 0	SW 1	SW 2	7,62	✳° ●
4	5	10	W 2	W 2	W 2	6,00	● K ⸗
4	2	0	SW 2	W 2	W 1	4,50	● ✳ ⸗
8	10	10	W 3	W 1	SW 1	2,38	● ⸗
2	10	10	SW 2	SW 3	SW 2	11,25	● ✳ △ ▲ ⸗
10	10	10	W 1	W 1	N 1		● ✳ ≡
10	10	10	N 2	N 1	SO 1		
4	2	0	— 0	— 0	N 1		
10	10	10	NO 1	N 2	N 2		✳ ⸗
10	10	10	— 0	W 1	W 1		✳°
8	10	10	W 2	W 2	W 1		✳°
10	4	0	W 1	— 0	— 0		✳
8,04	8,36	7,71				Sa. 95,00	
	8,04						

Digitized by Google

März **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr
1	733,9	735,1	737,4	735,37	—4,2	6,0	1,8	1,35	81	56	73
2	39,2	38,0	37,7	38,23	2,6	8,0	3,2	4,25	75	69	87
3	35,1	33,9	34,3	34,30	0,8	6,1	1,3	2,37	89	63	87
4	37,4	38,9	41,2	39,10	1,6	5,5	2,5	3,03	85	74	84
5	41,8	40,8	41,3	41,17	1,6	7,6	3,5	4,05	89	51	77
6	41,6	41,7	43,1	42,03	4,4	8,8	5,7	6,15	74	67	82
7	45,0	46,2	47,5	46,22	5,8	9,2	7,0	7,25	91	74	77
8	48,8	48,0	47,7	48,13	1,3	10,5	4,8	5,35	89	76	79
9	47,6	46,5	46,3	46,72	2,0	9,5	5,9	5,83	82	60	77
10	46,5	44,5	43,8	44,83	0,4	13,4	7,7	7,30	89	56	82
11	41,6	40,2	41,8	40,95	5,3	10,2	7,4	7,57	80	73	86
12	40,8	34,7	31,8	35,50	5,2	8,2	7,0	6,85	81	55	67
13	35,3	38,2	39,8	37,87	5,6	5,8	1,9	3,80	88	47	59
14	39,3	38,7	38,2	38,73	—0,1	4,0	—0,1	0,92	90	50	76
15	36,1	32,1	31,3	32,90	—2,1	8,6	4,4	3,83	85	49	71
16	32,5	33,3	34,9	33,50	5,2	10,6	8,2	8,05	83	71	82
17	36,8	35,9	36,1	36,17	7,0	12,4	7,6	8,65	91	51	76
18	36,2	33,5	32,9	34,03	1,7	7,8	6,2	5,47	84	75	82
19	31,1	28,3	27,9	28,90	0,4	12,2	8,5	7,40	89	70	83
20	26,2	25,8	26,3	26,02	5,3	12,7	8,5	8,75	85	60	79
21	28,5	27,0	25,5	27,00	8,2	12,4	10,2	10,25	83	70	70
22	23,4	23,6	25,3	23,98	5,4	12,1	10,2	9,48	87	71	70
23	23,0	23,1	24,1	23,32	3,8	4,2	2,0	3,00	83	84	89
24	24,2	25,1	26,2	25,15	0,4	3,2	2,2	2,00	90	78	77
25	26,4	26,5	27,3	26,68	1,8	6,2	3,3	3,65	85	74	78
26	27,1	26,1	25,7	26,25	3,2	10,1	6,6	6,62	89	73	85
27	25,1	22,7	22,0	23,12	3,6	10,4	8,8	7,90	92	74	73
28	24,4	26,1	29,6	26,55	4,9	10,5	8,5	8,10	81	73	81
29	35,4	34,7	34,2	34,75	6,5	10,4	9,6	9,02	90	72	76
30	34,7	33,8	33,1	33,85	9,3	13,6	10,1	10,78	88	53	83
31	32,5	31,2	30,6	31,38	9,1	15,9	12,4	12,45	91	64	87
Mittel	734,76	734,01	734,35	734,28	3,42	9,23	6,03	6,18	85,8	65,6	78,5

Digitized by Google

Altkirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.		2 Uhr.		8 Uhr.			
6	6	4	SW	1	SW	1	W	1		
4	4	10	SW	1	W	1	W	1		
10	2	0	—	0	—	0	NW	1		
10	10	8	SW	1	W	1	SW	1		
8	4	0	—	0	W	2	SW	1	22,00	
8	8	10	—	0	W	1	SW	1		
10	5	6	—	0	N	1	NO	1	1,00	
2	0	0	—	0	—	0	O	1		⌐
4	4	0	—	0	—	0	O	1		
0	0	0	—	0	W	1	—	0		
4	8	10	SW	1	W	2	W	3		
6	2	10	W	2	W	3	W	3	0,87	
10	8	0	W	2	O	1	SO	2	2,75	
8	5	0	W	2	W	2	NW	2		
1	0	0	—	0	O	1	O	1		
8	9	5	W	1	W	1	W	1		
6	2	0	W	1	W	1	—	0		
10	0	0	—	0	N	1	NO	1		≡
0	5	2	—	0	NO	1	—	0		≡ ⌐
6	4	0	O	1	N	1	—	0		
8	4	0	N	1	O	1	O	1	9,00	
10	10	0	O	1	O	1	—	0		≡
10	10	10	N	1	N	1	N	1		≡ °
10	10	10	N	1	N	1	N	2		≡
10	10	5	—	0	NO	1	N	1		≡ ⁂ °
8	6	0	NW	1	—	0	—	0	4,25	≡
10	4	0	—	0	NO	2	—	0	0,50	≡
10	10	6	—	0	—	0	O	1		≡ °
10	2	10	—	0	W	2	SW	1	0,25	≡ °
10	6	10	SW	1	W	2	W	1	3,00	
4	3	2	—	0	—	0	SO	1	1,50	
7,13	5,19	3,81							Sa. 45,12	
	5,38									

Digitized by Google

April **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	730,1	728,0	727,0	728,27	7,7	18,3	13,5	13,25	88	52	79
2	26,1	20,8	20,9	22,15	10,4	12,4	8,5	9,95	88	76	92
3	22,5	23,3	24,7	23,45	5,6	9,2	7,0	7,20	83	65	79
4	28,3	29,2	32,6	29,83	4,0	8,0	7,0	6,50	87	81	71
5	34,2	32,0	32,4	32,65	1,9	13,9	6,7	7,30	95	45	76
6	31,4	27,9	25,8	28,25	3,7	12,1	9,9	8,90	88	50	75
7	20,2	17,7	17,0	18,15	8,9	14,0	11,3	11,37	77	67	84
8	14,9	16,9	19,9	17,15	9,2	11,4	8,5	9,40	92	82	91
9	21,1	21,5	23,4	21,87	8,6	11,1	8,5	9,18	93	81	93
10	24,2	23,7	24,8	24,10	6,0	13,5	9,7	9,73	90	86	82
11	25,9	25,6	27,0	26,03	5,6	8,9	2,9	5,07	86	78	85
12	27,0	27,8	29,1	27,92	0,4	1,6	0,5	0,75	89	84	83
13	27,5	25,6	25,1	25,95	—0,6	5,2	2,7	2,50	81	54	69
14	24,0	22,4	23,3	23,03	2,5	6,4	5,0	4,73	87	79	97
15	24,9	21,6	22,5	22,65	6,4	9,5	7,5	7,72	87	83	96
16	24,4	24,2	24,3	24,27	6,2	10,2	6,0	7,10	88	61	85
17	23,3	23,5	26,1	24,10	5,7	8,0	5,7	6,27	88	71	77
18	28,3	29,2	31,2	29,48	4,3	9,8	5,9	6,48	85	59	78
19	32,8	32,3	30,9	32,07	4,3	10,8	7,3	7,42	85	50	73
20	28,4	26,9	25,2	26,85	6,0	12,5	10,4	9,83	76	60	76
21	18,1	20,3	20,9	19,90	8,6	12,1	10,0	10,18	89	62	78
22	23,1	25,2	27,6	25,28	7,8	8,5	7,2	7,67	81	76	80
23	26,1	24,4	24,1	24,75	7,6	14,0	11,0	10,90	67	54	75
24	26,1	28,0	31,7	28,45	9,4	13,9	9,7	10,67	84	73	86
25	35,1	36,2	36,6	36,02	9,7	12,2	9,3	10,13	84	65	82
26	32,0	30,4	29,8	30,65	9,1	11,7	9,9	10,15	80	75	73
27	26,9	24,6	25,4	25,30	9,8	13,0	10,0	10,70	76	56	79
28	25,8	26,3	28,6	26,75	8,9	14,1	9,7	10,60	83	56	61
29	33,4	34,7	36,7	34,88	7,6	11,8	7,0	8,35	68	61	65
30	37,0	37,2	37,2	37,15	6,0	9,6	6,0	6,90	78	52	75
Mittel	726,77	726,25	727,05	726,58	6,38	10,92	7,81	8,23	84,10	66,46	79,83

Digitized by Google

Altkirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.		2 Uhr.		8 Uhr.			
5	10	10	—	0	SO	1	SO	1		
5	10	10	SW	1	W	2	SW	2		⊛
5	8	10	SW	2	W	2	SW	1	2,50	⊛
8	2	8	SW	1	NO	1	N	1		
2	1	2	—	0	—	0	—	0		
6	2	10	—	0	—	0	—	0		
6	10	10	O	1	—	0	W	1		
10	10	10	W	2	W	2	W	1		⊛
10	6	10	W	1	SW	1	W	2	4,50	⊛
5	8	8	—	0	N	1	NO	1	0,37	
10	10	10	N	1	N	1	NO	2		
10	10	10	N	1	NO	1	N	1		⚹ ⊛
1	8	5	—	0	NO	1	O	1		
10	10	10	O	1	—	0	—	0		⚹ ⊛
9	10	10	—	0	NO	1	W	1	29,50	⊛
10	10	10	W	1	W	1	W	1	3,75	⊛
10	10	10	W	1	W	2	W	1	6,00	⊛
10	6	6	W	2	W	2	W	1	1,25	
4	4	0	W	2	—	0	O	1		⌐
5	6	10	O	1	W	1	SW	1		⌐ ⊛
10	8	6	NO	1	W	1	—	0	4,00	⊛
10	10	10	—	0	W	1	SW	1	0,50	⊛
6	8	6	—	0	—	0	S	1	3,25	⊛
10	10	10	SW	1	SW	2	SW	2	2,12	⊛
4	2	10	W	1	W	2	W	1	15,00	
10	10	10	W	1	W	2	SW	2		⊛
4	8	10	—	0	W	1	SW	2	2,00	⊛
6	10	6	SO	1	N	1	N	1	0,87	⊛° K°
9	8	5	—	0	N	2	O	1		
8	9	2	NO	1	N	1	N	1		
7,27	7,80	8,13							Sa. 75,61	
	7,73									

Digitized by Google

Mai Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	735,4	733,6	733,4	734,00	3,4	11,9	7,7	7,67	76	50	62
2	32,5	31,8	33,7	32,45	4,6	11,6	9,5	8,80	82	44	45
3	36,5	36,8	38,0	37,02	3,6	10,4	8,0	7,50	70	41	52
4	38,4	38,1	38,9	38,38	5,9	10,8	6,8	7,58	72	45	70
5	37,6	38,6	38,6	38,35	7,0	10,6	9,2	9,00	71	72	81
6	36,1	31,5	29,2	32,07	7,5	17,4	12,5	12,47	89	56	64
7	25,7	27,1	29,8	27,43	5,0	5,0	4,0	4,50	87	81	80
8	29,9	30,0	29,7	29,90	3,6	6,4	5,8	5,40	83	81	88
9	25,8	24,3	23,9	24,57	6,0	8,4	8,0	7,60	85	86	83
10	27,0	29,5	31,8	29,45	6,6	7,5	6,6	6,83	88	82	83
11	35,1	35,4	37,0	35,73	5,7	9,4	6,6	7,07	66	49	74
12	38,1	37,8	38,8	38,12	3,6	11,7	9,4	8,53	87	35	46
13	39,9	39,0	38,6	39,13	7,2	15,9	11,8	11,67	80	42	65
14	37,4	35,5	34,5	35,72	9,1	15,3	13,4	12,80	76	60	71
15	36,2	36,2	36,7	36,33	9,6	14,1	11,6	11,73	76	48	57
16	36,7	35,5	36,6	36,07	8,7	12,8	10,7	10,72	76	50	64
17	36,4	35,4	34,8	35,50	8,3	12,7	10,8	10,65	79	57	65
18	30,9	28,0	28,7	28,90	7,8	14,5	10,3	10,73	78	58	86
19	27,7	28,6	30,6	28,88	9,4	16,2	13,5	13,15	84	59	70
20	32,7	33,2	35,7	33,70	11,1	16,6	12,4	13,12	89	66	73
21	36,6	36,4	37,2	36,65	11,5	19,9	15,3	15,50	91	56	65
22	37,9	36,9	37,3	37,25	11,7	19,5	17,7	16,65	86	49	85
23	37,3	35,6	36,0	36,12	11,4	20,9	15,4	15,78	83	50	77
24	37,4	37,0	36,4	36,95	9,2	11,2	10,0	10,10	84	68	83
25	33,0	31,8	31,4	32,00	11,0	15,2	12,9	13,00	85	64	76
26	30,1	29,1	28,5	29,20	12,2	15,2	13,2	13,45	86	74	90
27	24,2	24,8	26,4	25,05	12,2	12,0	11,0	11,55	96	86	87
28	26,1	23,9	26,5	25,18	10,0	17,1	9,5	11,53	88	69	80
29	30,9	32,6	34,7	32,70	9,5	13,1	13,0	12,15	88	76	67
30	35,8	34,2	33,6	34,45	11,8	17,4	14,6	14,60	84	64	86
31	34,2	33,4	33,0	33,50	12,4	16,6	18,0	16,25	85	54	69
Mittel	733,54	732,95	733,55	733,25	8,28	13,46	10,94	10,91	82,26	60,38	72,39

Digitized by Google

Altkirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.		2 Uhr.		8 Uhr.			
10	2	5	W	1	W	2	N	1		
10	6	5	O	1	O	2	NW	2		⊛°
2	3	5	N	2	N	2	N	3		⫽
2	8	8	N	2	N	2	N	2		⫽
8	10	10	O	1	N	1	O	1		
6	5	8	—	0	W	1	SW	1		
10	10	10	NW	1	NW	1	N	1	2,00	●
10	10	10	N	1	NO	1	N	1	2,75	●
10	10	10	NO	1	N	1	N	2	5,00	●
10	10	10	—	0	N	1	N	1	10,00	●
2	8	10	N	2	NO	2	N	1	5,63	
4	4	5	—	0	N	1	N	1		—
8	6	4	—	0	—	0	S	1		
10	10	2	—	0	W	1	—	0		●
3	4	5	W	2	W	2	SW	1	2,50	●
4	5	10	W	2	W	2	W	1		
10	9	10	W	1	W	1	S	1	1,50	●
10	9	8	SW	1	—	0	SW	1		
9	8	7	—	0	W	1	SW	1	1,37	●
8	8	10	—	0	O	1	W	1		K
8	5	8	—	0	NO	1	N	1	2,75	●
1	3	5	—	0	N	1	N	1		
2	2	10	—	0	W	1	SW	1		
10	10	10	—	0	W	1	N	1	8,88	●
10	10	7	—	0	W	2	SW	1		
10	10	10	—	0	N	1	NW	1		●
10	10	10	—	0	SW	1	SW	1	16,25	●
2	8	10	—	0	NO	1	SW	2	24,00	●
3	3	6	—	0	—	0	SW	1	8,00	●
5	8	10	—	0	S	1	SO	1	3,00	●
10	2	2	W	1	W	1	W	1	12,00	●
7,00	6,97	7,74							Sa. 105,63	
	7,24									

Digitized by Google

Juni — Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	734,1	732,4	732,9	732,95	13,8	17,4	17,4	16,50	71	54	58
2	36,1	34,6	33,5	34,70	13,6	18,0	18,2	17,00	62	51	65
3	31,2	30,8	33,4	31,55	16,0	20,0	17,1	17,55	75	53	63
4	35,0	35,4	35,2	35,25	14,0	15,6	14,8	14,80	69	71	74
5	33,4	30,4	26,0	30,05	13,1	21,7	19,2	18,30	89	62	79
6	30,4	31,8	33,1	31,77	15,4	19,9	17,6	17,63	90	70	70
7	32,2	29,4	27,9	29,73	14,6	23,7	19,4	19,27	87	67	79
8	30,8	30,1	30,0	30,25	15,8	20,2	18,0	18,00	83	71	76
9	33,5	33,5	34,9	33,85	15,4	20,9	18,6	18,38	83	60	73
10	35,6	35,9	37,0	36,10	15,0	16,7	12,6	14,23	87	72	85
11	37,8	36,8	35,6	36,75	15,0	22,8	20,9	19,90	87	56	67
12	39,1	38,1	39,1	38,60	14,2	20,2	18,6	17,90	90	66	73
13	39,4	40,0	41,0	40,10	14,0	17,2	15,0	15,30	76	54	89
14	40,5	39,0	38,9	39,35	13,1	19,6	17,2	16,77	86	60	76
15	37,0	35,1	32,7	34,97	13,6	20,3	22,4	19,67	80	54	58
16	30,0	29,0	29,4	29,35	16,0	22,0	16,8	17,90	81	74	77
17	28,3	27,9	29,0	28,28	13,6	18,0	15,4	15,60	85	68	77
18	30,4	32,6	34,2	32,45	14,0	16,2	14,0	14,55	76	68	87
19	35,8	35,3	34,7	35,27	13,0	18,8	20,2	18,05	87	59	67
20	34,2	33,0	35,3	33,88	13,0	24,0	18,2	18,35	87	58	80
21	36,8	34,9	33,2	34,95	15,8	22,2	24,8	21,90	85	63	62
22	35,6	35,9	36,6	36,00	15,4	16,6	19,6	17,80	81	77	65
23	35,4	31,8	31,4	32,60	14,2	21,4	19,0	18,40	77	58	66
24	30,8	30,9	31,2	30,95	16,1	17,0	17,2	16,88	84	76	68
25	30,5	29,3	31,4	30,12	15,4	16,8	14,6	15,35	81	63	73
26	37,0	36,1	37,2	36,60	13,4	18,8	18,4	17,25	75	64	75
27	37,9	37,2	35,5	36,95	15,2	24,3	26,2	22,97	77	52	65
28	35,2	33,2	34,7	34,08	18,4	27,6	25,6	24,30	79	52	59
29	36,6	34,7	35,6	35,40	22,0	27,5	20,4	22,58	80	58	80
30	39,3	38,9	38,5	38,90	18,4	22,2	20,8	20,55	70	52	65
Mittel	734,66	733,80	733,97	734,06	15,02	20,25	18,61	18,12	80,67	62,10	71,70

Digitized by Google

Altkirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.		2 Uhr.		8 Uhr.			
8	5	5	W	2	W	2	W	2		
5	5	10	W	2	W	2	W	1		
10	8	2	W	1	W	3	W	1		○°
10	10	8	W	1	W	1	SW	1	1,00	◎
5	8	10	—	0	NO	1	—	0	0,25	○ ≺
10	6	4	—	0	W	1	—	0	15,87	◎ K
3	5	5	—	0	O	1	—	0		
9	8	7	—	0	—	0	—	0	8,63	● K
3	4	5	—	0	—	0	—	0	4,50	●
5	10	2	—	0	W	1	W	1		≡° K
0	2	2	—	0	—	0	—	0		≡°
10	10	6	SW	1	W	1	W	1	5,00	◎ K
1	5	8	W	2	W	2	W	2	2,25	◎
4	9	8	W	1	W	1	—	0	0,25	◎
0	0	2	O	1	O	1	NO	1		
2	10	8	—	0	SW	1	—	0		
10	8	10	—	0	W	1	W	1	10,75	● K
6	10	10	W	2	W	2	W	1	1,62	◎
2	6	1	SW	1	—	0	—	0	6,50	●
0	5	10	W	1	W	1	SW	1		
4	1	0	W	1	NO	1	—	0	5,25	◎
10	9	4	W	3	W	1	—	0		◎ ⁄
8	6	9	S	1	SW	1	W	1	1,50	●
4	10	6	—	0	W	1	—	0		
9	2	8	W	1	W	1	W	1	0,88	◎ K
2	1	2	W	1	—	0	—	0	5,50	●
1	1	0	SW	1	—	0	—	0		
1	1	8	—	0	—	0	—	0		≺
1	2	10	—	0	—	0	SO	1		K
9	3	5	W	1	—	0	—	0		
5,07	5,66	5,83							Sa. 69,74	
	5,52									

Digitized by Google

Juli

Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	734,3	730,4	727,3	730,60	16,2	22,0	23,2	21,15	79	60	76
2	33,7	31,4	32,0	32,12	16,0	20,0	18,4	18,20	59	71	62
3	32,0	31,2	29,0	30,85	13,1	18,3	18,0	16,85	80	54	73
4	30,0	33,0	34,0	32,50	15,7	17,4	17,0	16,77	84	70	61
5	34,2	35,2	35,3	34,98	12,3	15,4	15,6	14,73	83	67	68
6	36,3	36,1	35,8	36,07	12,4	13,6	13,6	13,30	72	78	85
7	35,3	35,4	34,8	35,23	14,0	18,2	16,6	16,35	90	73	79
8	32,3	29,9	29,5	30,40	16,3	22,6	19,2	19,32	84	60	83
9	31,0	30,0	31,4	30,60	13,8	17,2	13,3	14,40	76	64	72
10	31,9	32,4	33,7	32,60	12,2	15,8	15,8	14,90	74	63	57
11	34,9	35,9	37,0	35,92	12,2	15,0	14,0	13,80	84	65	69
12	36,7	34,1	32,7	34,40	12,6	15,2	16.9	15,40	85	89	83
13	29,6	29,1	29,9	29,43	16,6	17,5	15,2	16,13	85	87	83
14	30,5	30,5	30,9	30,60	14,0	17,0	17,3	16,40	85	62	69
15	31,1	32,3	33,1	32,20	13,0	15,8	14,4	14,40	80	75	78
16	33,8	33,6	33,1	33,52	14,0	19,6	18,4	17,60	85	55	73
17	33,2	32,4	31,6	32,40	14,0	20,0	19,1	18,05	85	66	76
18	33,2	33,0	34,7	33,48	16,6	21,2	18,2	18,55	85	64	78
19	34,7	33,9	34,8	34,32	15,4	22,0	20,4	19,55	87	61	73
20	34,6	32,4	30,7	32,53	18,0	22,3	18,4	19,27	84	61	80
21	29,3	29,5	29,0	29,32	14,8	16,0	14,5	14,95	70	62	69
22	28,3	28,8	29,5	28,85	13,5	15,7	14,5	14,55	74	74	75
23	31,7	35,4	38,1	35,15	13,2	16,4	14,9	14,85	89	75	86
24	39,7	40,1	39,5	39,85	14,0	19,3	18,6	17,63	90	63	75
25	39,3	38,4	37,6	38,43	14,0	20,4	20,4	18,80	87	63	70
26	36,6	34,3	32,6	34,45	14,7	22,7	23,4	21,05	88	69	75
27	35,0	37,6	39,5	37,42	18,8	20,3	19,7	19,62	81	49	70
28	41,0	40,9	39,7	40,63	13,3	20,5	20,5	18,70	81	60	70
29	39,3	36,9	35,9	37,25	15,4	23,6	23,5	21,50	83	59	70
30	35,9	35,7	35,4	35,68	17,4	24,3	22,4	21,63	84	59	74
31	35,5	34,4	33,9	34,55	16,6	25,8	24,4	22,80	85	63	78
Mittel	734,03	733,68	733,61	733,75	14,65	19,07	18,06	17,46	81,87	65,84	73,87

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.		2 Uhr.		8 Uhr.			
5	5	7	—	0	N	1	SW	1		
6	6	2	SW	2	W	2	W	1	13,00	⊘
3	6	10	—	0	W	2	SW	1	4,00	⊘
7	5	10	SW	2	SW	2	W	1	10,50	⊘
10	10	10	W	2	W	2	W	2	2,37	⊘
10	10	10	W	2	W	2	SW	1	4,00	⊘
10	10	10	W	1	W	1	W	1	2,50	⊘
9	2	9	SW	1	W	2	SW	1	0,75	⊘ K
8	10	6	SW	2	W	2	SW	1	11,00	⊘
8	9	10	SW	2	SW	2	—	0	2,38	⊘
9	3	8	W	1	W	2	—	0	6,00	⊘
8	5	8	—	0	W	1	—	0	2,12	⊘
10	10	10	—	0	—	0	W	1	1,88	⊘
3	5	2	W	1	W	1	—	0	8,25	⊘
10	10	10	W	1	W	1	SW	1	6,50	⊘
4	2	2	SW	1	W	1	—	0	7,63	⊘
4	8	5	—	0	W	1	—	0		
6	4	8	—	0	W	1	—	0	13,50	⊘ K
6	3	8	—	0	—	0	W	1	1,12	⊘
10	10	10	—	0	W	1	W	1		
10	8	4	W	2	W	2	W	2	7,25	⊘
8	10	10	SW	2	SW	2	SW	1		
10	10	8	W	2	W	3	SW	1	10,00	⊘
10	2	1	W	2	W	1	—	0	3,00	⊘
1	1	1	—	0	W	1	—	0		
0	1	2	—	0	W	1	—	0		
5	3	1	W	1	W	2	—	0	24,50	≡ ⊘ K
0	2	1	—	0	—	0	—	0		
0	0	1	—	0	—	0	—	0		
6	6	8	—	0	W	1	—	0		
0	1	8	—	0	—	0	—	0		
6,32	5,71	6,45							Sa. 142,25	
	6,16									

Digitized by Google

Juli

Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	734,3	730,4	727,3	730,60	16,2	22,0	23,2	21.15	79	60	76
2	33,7	31,4	32,0	32,12	16,0	20,0	18,4	18,20	59	71	62
3	32,0	31,2	29,0	30,85	13,1	18,3	18,0	16,85	80	54	73
4	30,0	33,0	34,0	32,50	15,7	17,4	17,0	16,77	84	70	61
5	34,2	35,2	35,3	34,98	12,3	15,4	15,6	14,73	83	67	68
6	36,3	36,1	35,8	36,07	12,4	13,6	13,6	13,30	72	78	85
7	35,3	35,4	34,8	35,23	14,0	18,2	16,6	16,35	90	73	79
8	32,3	29,9	29,5	30,40	16,3	22,6	19,2	19,32	84	60	83
9	31,0	30,0	31,4	30,60	13,8	17,2	13,3	14,40	76	64	72
10	31,9	32,4	33,7	32,60	12,2	15,8	15,8	14,90	74	63	57
11	34,9	35,9	37,0	35,92	12,2	15,0	14,0	13,80	84	65	69
12	36,7	34,1	32,7	34,40	12,6	15,2	16.9	15,40	85	89	83
13	29,6	29,1	29,9	29,43	16,6	17,5	15,2	16,13	85	87	83
14	30,5	30,5	30,9	30,60	14,0	17,0	17,3	16,40	85	62	69
15	31,1	32,3	33,1	32,20	13,0	15,8	14,4	14,40	80	75	78
16	33,8	33,6	33,1	33,52	14,0	19,6	18,4	17,60	85	55	73
17	33,2	32,4	31,6	32,40	14,0	20,0	19,1	18,05	85	66	76
18	33,2	33,0	34,7	33,48	16,6	21,2	18,2	18,55	85	64	78
19	34,7	33,9	34,8	34,32	15,4	22,0	20,4	19,55	87	61	73
20	34,6	32,4	30,7	32,53	18,0	22,3	18,4	19,27	84	61	80
21	29,3	29,5	29,0	29,32	14,8	16,0	14,5	14,95	70	62	69
22	28,3	28,8	29,5	28,85	13,5	15,7	14,5	14,55	74	74	75
23	31,7	35,4	38,1	35,15	13,2	16,4	14,9	14,85	89	75	86
24	39,7	40,1	39,5	39,85	14,0	19,3	18,6	17,63	90	63	75
25	39,3	38,4	37,6	38,43	14,0	20,4	20,4	18,80	87	63	70
26	36,6	34,3	32,6	34,45	14,7	22,7	23,4	21,05	88	69	75
27	35,0	37,6	39,5	37,42	18,8	20,3	19,7	19,62	81	49	70
28	41,0	40,9	39,7	40,63	13,3	20,5	20,5	18,70	81	60	70
29	39,3	36,9	35,9	37,25	15,4	23,6	23,5	21,50	83	59	70
30	35,9	35,7	35,4	35,68	17,4	24,3	22,4	21,63	84	59	74
31	35,5	34,4	33,9	34,55	16,6	25,8	24,4	22,80	85	63	78
Mittel	734,03	733,68	733,61	733,75	14,65	19,07	18,06	17,46	81,87	65,84	73,87

Digitized by Google

Altkirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehntein der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.		
5	5	7	— 0	N 1	SW 1		
6	6	2	SW 2	W 2	W 1	13,00	◎
3	6	10	— 0	W 2	SW 1	4,00	●
7	5	10	SW 2	SW 2	W 1	10,50	●
10	10	10	W 2	W 2	W 2	2,37	●
10	10	10	W 2	W 2	SW 1	4,00	●
10	10	10	W 1	W 1	W 1	2,50	●
9	2	9	SW 1	W 2	SW 1	0,75	◎ K
8	10	6	SW 2	W 2	SW 1	11,00	◎
8	9	10	SW 2	SW 2	— 0	2,38	●
9	3	8	W 1	W 2	— 0	6,00	●
8	5	8	— 0	W 1	— 0	2,12	●
10	10	10	— 0	— 0	W 1	1,88	●
3	5	2	W 1	W 1	— 0	8,25	●
10	10	10	W 1	W 1	SW 1	6,50	●
1	2	2	SW 1	W 1	— 0	7,63	●
4	8	5	— 0	W 1	— 0		
6	4	8	— 0	W 1	— 0	13,50	◎ K
6	3	8	— 0	— 0	W 1	1,12	◎
10	10	10	— 0	W 1	W 1		
10	8	4	W 2	W 2	W 2	7,25	◎
8	10	10	SW 2	SW 2	SW 1		
10	10	8	W 2	W 3	SW 1	10,00	◎
10	2	1	W 2	W 1	— 0	3,00	●
1	1	1	— 0	W 1	— 0		
0	1	2	— 0	W 1	— 0		
5	3	1	W 1	W 2	— 0	24,50	≡ ● K
0	2	1	— 0	— 0	— 0		
0	0	1	— 0	— 0	— 0		
6	6	8	— 0	W 1	— 0		
0	1	8	— 0	— 0	— 0		
6,32	5,71	6,45			Sa.	142,25	
	6,16						

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	734,7	734,4	734,9	734,60	19,4	29,6	25,8	25,15	83	76	76
2	36,3	35,1	34,3	35,20	20,3	29,0	26,8	25,72	83	62	75
3	35,5	34,8	34,4	34,87	22,2	28,8	28,8	27,15	88	65	65
4	36,0	36,6	37,2	36,60	22,6	27,4	24,7	24,85	71	61	66
5	36,1	33,2	31,9	33,60	20,2	27,2	26,6	25,15	73	63	73
6	33,7	35,1	35,4	34,83	20,8	22,0	19,4	20,40	71	64	72
7	36,5	36,1	36,7	36,35	15,0	19,8	18,0	17,70	76	55	67
8	36,7	35,7	36,0	36,02	14,0	21,2	18,8	18,20	82	61	73
9	32,9	32,8	34,0	33,13	17,8	20,4	18,6	18,85	84	78	84
10	35,7	35,4	36,2	35,67	17,0	20,5	19,8	19,28	87	69	80
11	36,5	34,6	34,3	35,00	13,0	21,4	20,8	19,00	87	67	62
12	33,7	32,1	32,4	32,58	12,7	22,8	21,6	19,67	86	64	60
13	32,6	31,6	32,7	32,12	14,2	23,4	20,8	19,80	83	64	67
14	34,4	33,4	34,5	33,93	17,4	22,8	21,4	20,75	86	78	80
15	33,8	31,8	32,1	32,37	20,2	24,0	23,0	22,55	78	63	68
16	30,4	30,4	31,8	30,75	19,8	21,7	19,4	20,08	87	77	75
17	34,0	34,2	33,8	34,05	16,4	17,8	17,4	17,25	71	56	82
18	32,5	32,8	33,3	32,85	16,4	16,8	15,6	16,10	71	74	75
19	33,4	34,1	34,5	34,03	16,0	20,6	19,2	18,75	87	70	79
20	34,9	34,2	33,9	34,30	17,4	22,6	22,2	21,10	84	71	81
21	33,3	31,1	29,9	31,35	18,2	24,1	25,2	23,17	86	73	72
22	34,1	33,6	33,7	33,75	19,8	23,2	21,2	21,35	81	65	81
23	36,8	35,9	36,2	36,20	18,8	22,1	20,3	20,38	83	64	74
24	36,0	37,1	36,4	36,65	18,2	22,0	19,6	19,85	88	64	78
25	37,0	36,2	36,5	36,47	16,8	20,8	19,6	19,20	90	53	67
26	34,1	34,3	35,1	34,45	18,0	15,4	15,4	16,05	84	85	72
27	35,4	34,8	34,0	34,75	14,0	19,2	17,4	17,00	82	53	76
28	34,4	33,2	32,8	33,40	14,8	24,2	21,8	20,65	85	68	82
29	35,0	34,8	34,9	34,88	19,4	22,6	20,8	20,90	82	74	68
30	35,7	35,0	35,1	35,20	17,4	17,6	17,2	17,35	88	76	78
31	36,0	37,6	38,7	37,48	17,2	17,2	16,1	16,65	86	86	88
Mittel	734,78	734,26	734,44	734,43	17,59	22,20	20,75	20,32	82,35	67,71	74,07

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.		2 Uhr.		8 Uhr.			
1	2	8	—	0	W	1	—	0		
2	3	6	—	0	SO	1	—	0		
1	8	8	—	0	—	0	—	0		≺
8	3	9	SW	1	S	1	—	0		
8	1	9	—	0	—	0	—	0		K
3	9	2	W	1	W	1	—	0	2,00	●
3	3	9	—	0	W	1	W	1	1,00	●
3	6	10	—	0	W	1	—	0		
10	10	8	W	1	W	2	SW	1	1,00	●
9	5	2	W	1	W	1	—	0	9,00	●
5	0	0	—	0	—	0	—	0		≡
0	0	0	—	0	—	0	NO	1		≡
0	0	4	—	0	—	0	O	1		
6	10	5	—	0	—	0	—	0		
8	8	4	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	S	1	W	1	W	2	2,50	●
4	2	4	—	0	W	1	—	0	1,50	●
10	10	10	W	1	SW	1	—	0		
10	3	8	W	1	W	2	—	0	9,00	●
1	1	0	—	0	W	1	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		≺
9	3	10	—	0	—	0	SW	2	18,25	K ●
8	10	10	W	1	W	1	SW	1		
10	8	6	W	1	SW	1	W	1	5,37	●
9	4	5	—	0	SW	1	SW	1	1,50	●
10	10	2	—	0	W	1	SW	1		
1	8	9	—	0	W	1	SW	1	9,13	●
2	1	1	—	0	W	2	W	1		
2	4	4	W	1	W	3	W	1		
10	10	4	N	2	N	2	W	1		≡
6	10	10	—	0	N	2	N	2		
5,45	5,23	5,71							Sa. 60,25	
	5,46									

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	742,2	743,0	741,8	742,50	14,6	17.0	15,6	15,70	81	74	77
2	41,8	43,0	43,2	42,75	13,2	17,8	17,8	16,65	87	80	80
3	41,9	39,9	38,4	40,02	14,0	20,4	19,0	18,10	95	66	81
4	35,4	35,0	32,1	34,38	14,8	21,8	20,2	19,25	91	74	87
5	33,0	31.6	28,3	31,12	16.8	21,3	19,6	19,32	92	83	90
6	30,5	29,2	30,1	29,75	17,8	20,0	17,8	18,35	90	72	90
7	30,1	30,1	30,1	30,10	17,8	20,7	20,2	19,73	88	83	83
8	31,0	30,4	30,3	30,53	16,6	20,6	17,6	18,10	90	78	84
9	32,1	31,5	34,0	32,27	14,6	15,6	15,0	15,05	83	88	78
10	34,1	35,1	37,2	35,38	13,8	15,4	13,4	14,00	82	69	80
11	36,8	37,1	35,4	36,60	13,0	16,0	14,2	14,35	87	69	80
12	35,0	34,2	32,6	34,00	9,8	17,0	16,8	15,10	87	80	79
13	33,0	32,7	31,5	32,47	14,8	19,4	17,2	17,15	78	77	84
14	31,1	31,2	32,9	31,60	14,6	19,8	19,0	18,10	89	65	83
15	33.1	31,3	30,9	31,65	14,4	18,6	17,4	16,95	90	84	98
16	32,5	32,4	31,9	32,30	16,2	18,8	18,2	17,85	94	83	90
17	31,2	31,5	31,6	31,45	17,0	19,0	18,2	18,10	84	83	90
18	32,3	31,8	33,6	32,38	16,0	19,0	19,6	18,55	91	81	85
19	35,5	35,1	36,0	35,42	16,0	19,0	18,6	18,05	89	87	83
20	36,3	36,3	36,3	36,30	15,6	17,6	16,0	16,30	89	86	98
21	36,4	35,9	35,1	35,83	15,4	17,6	16,4	16,45	96	86	89
22	33,2	33,1	33,2	33,15	15,4	16,2	15,0	15,40	89	75	83
23	33,7	32,8	31,2	32,62	11,8	19,0	15,0	15,20	87	43	74
24	30,7	31,2	33,1	31,55	12,6	15,8	15,0	14,60	89	83	89
25	37.6	39,1	41,1	39,23	12,6	18,6	10,8	13,20	87	37	86
26	40,2	39,0	39,1	39,32	9,0	13,0	8,0	9,50	87	49	86
27	38,4	38,4	38,8	38,50	9,0	9,4	8,8	9,00	87	87	92
28	38,5	38,3	38,4	38,38	8,6	10,6	10,6	10,10	92	93	93
29	38,2	38,6	39,6	38,75	10,0	11,4	10,2	10,45	95	91	87
30	39,1	39,0	38,3	38,85	8,4	13,4	11,4	11,15	94	66	88
Mittel	735,16	734,93	734,87	734,97	13,81	17,33	15,75	15,66	88,67	75,73	85,57

Digitized by Google

Altkirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.		2 Uhr.		8 Uhr.			
10	10	10	N	2	N	2	N	2	2,0	⊛
2	9	10	O	1	NO	1	NO	1		
2	0	0	NO	1	NO	1	NO	1		≡
0	1	1	SW	1	W	1	N	1		
3	3	3	W	1	O	1	N	1		
8	10	10	SW	1	SW	3	NW	1	4,0	K. ⊛
10	3	0	W	2	W	2	W	1		
2	10	10	SW	1	SW	2	SW	2	15,0	K. ⊛
10	10	10	NW	1	SW	1	SW	1		
8	8	5	SO	1	NW	2	SW	2	1,0	⊛
5	4	0	NW	1	W	1	W	1	1,0	⊛
5	9	7	SO	1	NW	1	NO	1		
8	5	1	S	1	NW	1	NO	1		
10	1	5	SW	1	NO	1	NW	1		
0	5	10	N	1	NO	1	NW	1	15,0	⊛ K.
8	3	10	NW	1	NW	1	NW	1	10,0	⊛
10	10	10	NO	1	SW	1	SW	1		
8	3	10	SW	1	W	1	W	1		
3	5	4	SW	1	NW	1	NW	1		
10	10	4	O	1	O	1	O	1		
3	4	4	NW	1	NW	1	NW	1		
10	8	10	NW	1	SW	2	NW	2		
8	3	0	NW	1	SW	1	SW	1		
4	4	2	SW	1	SW	3	SW	1		
10	10	10	SW	2	SW	1	SW	1	1,0	●
10	10	10	N	1	N	3	N	1	2,0	●
10	10	10	W	2	W	1	W	1	26,0	●
10	10	9	W	1	W	1	W	1	19,0	●
10	10	5	NW	1	NO	1	NO	1	1,5	●
10	10	10	O	1	N	1	O	1		
6,90	6,60	6,33							Sa. 97,5	
	6,61									

Digitized by Google

October **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	737,1	735,9	735,9	736,20	8,0	15,6	12,8	12,30	89	70	94
2	35,4	36.0	36,0	35,85	12.4	16,2	14,8	14,55	98	94	91
3	41.1	41,0	42.0	41,27	11,4	14,4	10.6	11,75	88	74	89
4	42,0	41,2	40,2	41,15	7.4	15,0	10,0	10,60	89	74	87
5	40,9	40,6	40,6	40,68	7,4	13,2	12,2	11,25	91	77	89
6	40,8	41,2	40,6	40,95	8,4	14,0	12,8	12,00	94	80	89
7	42,8	42,6	42,6	42,65	8,5	13,4	12,0	11,47	93	71	84
8	42,8	42,6	42,7	42,67	8,6	11,2	10,8	10,35	95	88	86
9	42,0	41,1	41,8	41,50	9,8	13,8	10,4	11,10	84	76	76
10	41,7	41,6	42,7	41,90	8,6	10,0	9,6	9,45	92	84	82
11	43,8	43,1	44,3	43,58	7,0	12,4	10.0	9,85	91	61	74
12	44,8	44,7	45,1	44,82	8,2	12,4	11,4	10,85	87	85	86
13	44,5	42,1	41,3	42,50	9,2	12,4	8,8	9,80	92	77	84
14	39,1	36,7	36,1	37,15	5,1	12,2	9,0	8,83	90	82	92
15	33,8	32,6	31,4	32,60	7,6	8,4	5,8	6,90	86	87	88
16	32,9	33,6	34,4	33,63	4,6	5,0	4,4	4,60	84	75	77
17	38,1	38,3	34,4	37,27	1,8	7,0	5,8	5,10	82	61	67
18	31,5	32,8	35,8	33,23	6,8	8,6	8,2	7,95	91	84	81
19	36,5	34.8	33,8	34,97	8,0	12,4	11.2	10,70	75	89	93
20	26,4	23,6	19,1	23,18	14,4	13,6	9,4	11,70	85	87	87
21	29,2	31,2	34,1	31.42	6,8	8,8	7,4	7,60	88	84	86
22	35,7	36,9	39.2	37,18	5,2	8,6	5,2	6,05	84	73	81
23	37,7	36,4	37.3	36,95	3.4	10,7	9,0	8,02	83	71	78
24	36,0	34,1	33,9	34,52	2,8	10,4	6,0	6,30	86	74	88
25	31,7	31,5	29,0	30,93	5,8	11.8	10,2	9,50	94	76	87
26	34,0	34,3	34,3	34,22	7,0	11,2	9.6	9,35	92	85	89
27	37,8	37,4	39,6	38,05	7,4	9,1	6.6	7,43	89	80	83
28	38,9	38,7	38,5	38,70	6,2	6,6	5,3	5,85	84	85	89
29	37,7	36,2	35,8	36,48	5,2	7,4	6,0	6,15	86	80	85
30	36,8	36,7	36,9	36,78	6,8	8,6	5,8	6,75	80	81	88
31	36,6	36,1	36,2	36,25	6,2	8,0	7,2	7,15	85	82	83
Mittel	737,75	737,27	737,27	737,39	7.29	11.05	8,98	9,07	87,97	78,94	84,94

Digitized by Google

Altkirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.		2 Uhr.		8 Uhr.			
0	5	9	O	1	W	1	W	1		≡
10	10	10	SW	1	SW	1	SW	1	1,5	●
7	8	0	SW	1	NW	1	NW	1	2,0	●
0	0	0	NO	1	NO	1	NO	1		≡
0	0	0	NO	1	N	1	N	1		≡
0	0	0	NO	1	NW	1	NW	1		≡
0	1	0	NO	1	N	1	NW	1		≡
0	0	10	O	1	O	1	N	1		≡
10	4	5	NO	2	NO	2	NO	1		
0	0	10	NO	1	NO	1	NO	1		≡
0	0	0	NO	1	NO	1	NO	1		≡
4	8	10	NO	1	NO	1	NO	1		
0	0	0	NO	1	O	1	O	1		≡
0	0	10	O	1	SW	1	SW	1		≡
10	10	10	SW	1	SW	1	SW	1		
5	10	10	N	2	N	2	N	1	8,0	●
10	10	10	W	1	W	1	W	1		
10	10	0	SW	1	SW	1	SW	1	6,0	●
10	10	10	SW	1	SW	1	SW	1	2,0	●
10	10	10	SW	2	SW	1	W	2	3,5	●
3	10	8	W	1	W	1	W	2	46,0	●
5	7	0	W	1	W	1	N	2	2,5	●
8	10	10	SO	1	SO	1	SO	1		
0	0	0	SO	2	O	1	O	1		≡
10	10	8	O	1	O	1	SO	2		
0	3	0	SO	1	NO	1	NO	2		≡
0	10	8	O	1	NO	1	NO	1		≡
0	0	0	NO	1	NO	1	N	1		≡
0	10	10	N	1	NO	1	N	1		≡
0	5	0	NO	1	NW	1	NW	1		≡
0	10	5	N	1	O	1	N	1		≡
3,61	5,52	5,26							Sa. 71,5	
	4,80									

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	734,4	732,4	732,8	733,00	6,2	10,6	8,6	8,50	93	93	100
2	29,8	32,1	34,5	32,12	9,0	6,0	5,2	6,35	95	82	81
3	37,1	37,9	40,0	38,23	2,8	5,4	1,4	2,75	86	72	82
4	43,7	43,8	45,9	44,30	—0,2	6,4	5,8	4,45	85	71	85
5	45,8	45,9	46,3	45,97	3,6	8,2	6,4	6,15	97	65	76
6	46,8	45,8	45,0	45,85	2,4	7,4	7,2	6,05	85	72	72
7	42,1	43,7	45,3	43,70	5,0	8,6	6,4	6,60	87	92	91
8	48,9	47,8	47,9	48,10	3,2	8,2	5,4	5,55	83	67	91
9	45,1	44,0	43,5	44,15	2,3	7,0	0,6	2,62	84	74	96
10	42,4	40,3	40,0	40,75	0,0	9,5	6,2	5,48	96	75	85
11	38,4	37,1	36,6	37,30	7,4	8,1	7,4	7,65	91	84	86
12	31,6	31,3	32,7	31,73	6,8	7,4	5,0	6,05	82	72	81
13	33,4	35,6	36,4	35,25	2,0	4,0	4,8	3,90	64	80	62
14	36,1	36,4	37,1	36,50	3,0	5,0	2,2	3,10	83	97	75
15	40,9	41,8	43,3	41,95	—2,2	—0,6	—2,4	—1,90	79	81	92
16	44,1	39,3	39,7	40,60	—2,2	—0,6	—2,2	—1,80	96	81	96
17	40,7	41,2	39,6	40,67	1,0	2,0	0,9	1,20	96	96	98
18	37,3	36,7	36,2	36,73	3,4	4,0	4,2	3,95	95	93	97
19	36,5	35,6	33,5	35,30	2,8	3,4	0,2	1,65	96	93	96
20	30,2	30,2	32,2	30,70	—0,6	0,4	—0,2	—0,15	96	92	89
21	33,3	33,1	34,2	33,42	—1,0	2,8	1,5	1,20	96	96	82
22	38,7	36,6	34,2	36,53	2,4	3,6	5,2	4,10	96	93	97
23	31,7	33,2	30,3	32,85	5,0	8,2	5,2	5,90	100	94	97
24	33,7	37,1	36,2	36,02	3,2	4,0	3,1	3,50	90	93	93
25	36,7	34,9	31,1	34,40	2,2	4,0	2,0	2,55	93	93	85
26	31,7	32,1	30,2	31,53	0,2	—0,2	—1,2	—0,60	92	92	96
27	31,2	31,4	30,2	31,05	—1,2	—1,4	—1,8	—1,55	96	92	96
28	32,3	31,1	29,2	30,92	—5,4	0,6	—4,6	—3,50	90	89	90
29	29,4	28,8	27,3	28,58	—5,6	—3,0	—5,0	—4,65	90	83	95
30	26,0	25,7	24,8	25,55	—3,6	—2,4	—4,4	—3,70	87	92	91
Mittel	737,10	736,76	736,54	736,79	1,73	4,23	2,45	2,71	89,97	84,97	88,43

Digitized by Google

Altkirch. **1879.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.		
0	0	10	SW 2	SW 2	SW 1		≡²
10	10	6	SW 1	SO 1	SO 1	2,5	◔
10	5	2	SW 1	NW 1	W 2	15,0	●
0	8	10	SO 1	SO 1	SO 1		
7	1	10	SO 1	NW 1	NW 1		
2	5	10	S 1	SW 1	SW 1		
10	10	10	SW 1	W 1	W 1	4,0	◔
0	3	0	0 1	0 1	0 1	3,0	≡² ◔
0	0	0	0 1	0 1	0 1		≡²
0	0	0	0 1	SW 2	0 1		
10	5	0	SW 1	SW 2	SW 1		
10	3	10	SW 3	SW 3	SW 2	4,0	◔
6	5	5	SW 2	SW 2	SW 1	12,0	◔
10	8	0	SW 1	SW 1	SW 1		
0	8	0	0 1	N 1	N 1		
0	0	5	SO 1	SW 1	N 1		✳
0	0	0	SW 1	SW 1	SW 1		≡ ✳
10	10	10	SW 2	SW 1	W 2	14,0	● ≡
0	10	10	N 2	NW 1	NO 2	6,0	● ≡
0	10	6	NO 1	N 1	NW 1		≡²
0	10	5	0 1	N 1	NO 1		
0	0	10	NO 1	NO 1	NO 1	2,0	≡
10	10	0	0 1	0 1	0 1		
10	10	5	SW 2	SW 1	SW 1	9,0	✳
0	10	3	N 1	NO 1	N 1		≡
10	10	5	N 1	N 1	0 1		
0	10	0	0 1	NO 1	NO 1		≡
0	0	5	NO 1	NO 1	0 1		
5	6	0	0 1	0 1	0 1		
0	5	0	NO 2	0 1	0 1		✳ ≡⁰
4,00	5,73	4,57				Sa. 71,5	
	4,77						

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	725.7	725,4	726,5	725,75	— 2,4	— 0,4	— 3,2	— 2.30	87	89	65
2	28,9	31,2	32,4	30,92	— 4,2	— 2,6	— 5,8	— 4,60	86	92	80
3	32,5	30,3	21,5	28,65	—12,6	— 4,6	— 5,6	— 7,10	62	95	70
4	21,0	19,2	15,5	18,73	— 5,4	— 3,8	— 5.8	— 5,20	90	91	85
5	17,1	25,8	30,4	24,77	— 2,6	— 4,4	— 4,4	— 3.95	96	10	86
6	28,8	29,1	34,5	30,38	— 3,2	— 0.6	— 5,6	— 3,75	70	96	96
7	42,6	42,6	42,6	42,60	—10,0	—10,0	—10,0	—10,00	80	80	80
8	47,4	46,8	46,9	46,97	—20,2	— 9,6	—17,2	—16,05	36	87	68
9	48,1	46,8	46,9	47,15	—15,0	—10,4	—11,8	—12,25	82	96	78
10	46,2	44,9	43,1	44,78	—20,0	—10,6	—19,0	—17,15	49	80	52
11	45.6	47,1	47,1	46,72	— 9,6	— 8,2	— 8,2	— 8,55	87	88	88
12	48,0	47,6	46,8	47,50	— 5,4	— 2,2	— 2,2	— 3,00	96	96	96
13	48,8	48,6	48,8	48,70	— 2,0	— 2,0	— 8,0	— 5,00	92	92	71
14	49,0	48,8	46,0	48,15	—10,2	— 1,0	—13,8	— 9,70	80	80	83
15	46,1	43,9	44,0	44,48	—14,0	—10,0	—14,0	—13,00	32	80	49
16	45,6	44,9	44,0	44,85	—12,8	—10,4	—15,0	—13.30	84	86	55
17	44,4	43,6	43,1	43,67	—20,0	—14,2	—15,4	—16,25	49	40	45
18	45,4	45,2	45,1	45,23	—15,2	—10,0	—15,0	—13,80	72	74	28
19	45,1	45,0	45,0	45,02	—15,6	— 4.6	— 9,8	— 9,95	63	90	87
20	46.0	46,0	46,0	46,00	—15,6	— 5,2	— 6,4	— 8,40	53	90	84
21	46,0	46,0	45,2	45,80	—16,2	— 9,0	— 9,0	—10,80	71	88	88
22	47,2	48,9	52,0	49,25	— 9,2	— 5,0	—12,6	— 9,85	88	100	84
23	53,3	53,1	52,0	52,88	— 5,6	— 4.4	— 6,4	— 5,70	65	91	84
24	49,2	47,1	47,2	47,65	— 7,8	— 6,2	—12,2	— 9,60	60	90	55
25	47,8	47,8	47,8	47,80	—14,2	— 4.4	—10,6	— 9,95	40	95	59
26	47,6	47,0	45,5	46,77	—15,2	— 7,2	—13,0	—12,10	64	90	68
27	47,5	47,5	47.7	47,55	— 9,4	— 6,6	—11,4	— 9,70	81	89	78
28	48,2	48,1	47,7	48,03	—10,6	— 6,6	—11,4	—10,00	93	89	78
29	41,7	42,5	40,4	42,52	— 0,2	— 0,4	0,0	— 0,15	92	92	92
30	41,2	40,0	37,1	39,58	1,2	1,6	0,6	1,00	92	100	96
31	40,0	39,9	35,8	38,90	2.8	3,4	3,4	3,25	89	83	87
Mittel	742,42	742,28	741,76	742,19	— 9.69	— 5,47	— 8,99	— 8,29	73.58	85,13	74,68

Digitized by Google

Altkirch. 1879.

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.		2 Uhr.		8 Uhr.			
10	10	0	NW	1	NW	1	NW	1		✳
10	10	10	N	1	N	1	N	1		✳
10	5	10	O	1	N	1	N	1		✳
10	10	10	NO	1	N	1	N	2		✳ K°
10	10	10	SW	4	SW	3	SW	2		⸗²
10	10	10	SO	1	SW	2	SW	2		✳
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	1		
0	0	0	O	1	O	1	O	1		
0	0	0	O	1	O	1	O	1		∽
0	0	10	O	1	O	1	O	1		∽
0	0	0	O	1	O	1	O	1		✳ ∽
10	10	10	SO	1	SO	1	SO	1		
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	1		
0	0	10	O	1	O	1	O	1		≡
0	0	0	O	1	O	1	O	1		≡
0	0	0	O	1	O	1	O	1		≡
0	0	0	O	1	O	1	O	1		≡
0	0	0	NW	1	NW	1	NW	1		≡
0	3	0	O	1	NO	1	NO	1		≡
0	0	0	NO	1	NO	1	NO	1		≡
0	0	0	NO	1	NO	1	NO	1		
2	0	0	N	1	O	1	O	1		
0	0	0	O	1	O	1	O	1		
0	5	4	O	1	O	1	O	1		
0	0	0	O	1	O	1	O	1		
0	0	0	O	1	NO	1	NO	1		
0	0	0	O	1	NO	1	NO	1		
0	0	0	O	1	O	1	O	1		
10	10	10	S	1	SW	1	SW	1		
6	10	10	SW	1	SW	1	SW	2		● ⌓
3	10	10	SW	1	SW	1	SW	3	8,0	●
3,58	4,10	4,47							Sa. 8,0	
	3,96								?	

Digitized by Google

II.

MONATS- UND JAHRESÜBERSICHTEN.

Digitized by Google

Station

1879.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern.
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Mittel
Januar . .	751,23	762,9	13	740,6	3 u. 4	— 0,82	0,91	— 0,28	— 0,12	10,6	1	— 8,7	10	4,15
Februar. .	741,39	753,8	1	727,0	17	2,27	4,64	2,95	3,29	12,2	10	— 2,6	27	5,68
März . . .	751,51	766,5	8	739,8	27	1,82	8,16	4,77	4,88	14,4	16	— 2,9	1 u. 3	5,90
April . . .	743,64	755,4	30	730,9	8	5,77	10,97	7,85	8,11	20,2	1	— 0,4	12	6,15
Mai	750,55	758,1	4	739,1	28	8,58	14,73	11,19	11,42	23,3	23	3,2	7	6,99
Juni. . . .	750,45	757,2	14	743,7	17	16,54	21,47	17,42	18,21	30,8	28	12,5	11	10,77
Juli	749,90	758,0	28	742,8	22	14,55	19 41	15,93	16,45	27,9	31	11,0	6	10,75
August . .	751,16	756,7	31	746,0	21	17,04	22,50	19,03	19,42	31,8	3	11,4	11	12,69
September	752,57	762,1	1	746,7	6	12,83	18,48	14,87	15,27	24,6	8	7,0	27	10,61
October. .	754,87	764,4	12	737,9	20	6,79	10,89	8,54	8,69	16,0	4 u. 5	— 1,0	17	7,46
November.	754,63	766,5	8	743,1	30	1,19	3,26	1,86	2,04	9,8	7	— 8,6	29	4,70
December.	760,66	772,9	23	730,5	5	—10,76	—6,86	—9,04	—8,92	5,0	30	—23,0	17	2,21
Jahr . . .	751,14	772,9	23 Dec.	727,0	17 Februar	6,32	10,74	7,94	8,23	31,8	3 August.	—23,0	17 Dec.	7,32

1. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Digitized by Google

Lauterburg.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen.													
7 Uhr	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.	Ueberhaupt.	Insbesondere mit Schnee	Hagel	Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.	N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
88,6	87,5	89,0	88,4	8,4	77,10	28,45	4	12	6	0	0	2	17	19	2	0	2	17	12	17	7
90,0	80,5	87,5	85,6	9,1	96,55	21,75	3	17	5	1	0	1	10	6	0	0	3	22	28	9	6
78,1	65,0	76,6	77,2	6,2	9,50	3,35	12	6	0	0	0	2	18	10	6	0	13	11	23	4	8
85,2	63,1	78,8	76,1	8,2	83,40	22,25	16	16	3	0	1	0	10	2	2	0	8	14	18	11	25
79,6	53,7	72,9	68,7	7,1	62,82	18,75	27	11	0	0	1	0	9	11	3	2	8	14	24	17	5
76,6	53,9	76,0	68,8	6,3	100,74	21,20	18	17	0	1	6	9	1	9	1	5	6	33	18	4	13
84,0	63,3	82,9	76,7	7,0	113,17	28,80	26	18	0	1	3	18	2	4	1	2	5	48	17	4	10
84,9	62,2	79,2	75,4	6,0	147,03	55,67	22	15	0	0	2	4	12	5	1	2	3	19	25	11	15
88,9	69,6	85,7	81,4	5,8	65,90	16,20	26	12	0	0	2	0	7	9	0	1	4	14	14	7	34
90,6	83,6	90,2	88,1	6,9	68,34	33,30	20	11	0	0	0	2	16	6	0	0	1	17	15	20	18
88,2	81,8	86,1	85,4	8,2	58,30	14,90	23	18	6	0	0	6	22	2	0	0	1	35	2	8	20
89,4	86,7	88,7	88,3	4,1	70,32	30,00	31	10	8	0	0	7	19	11	2	0	3	24	3	6	25
85,4	70,9	82,8	80,0	6,92	953,17	55,67	22 August.	163	28	3	15	51	143	94	18	12	57	268	199	118	186

Digitized by Google

Station

1879.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern.
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Mittel.
Januar . .	750,04	761,6	13	739,5	11	— 0,58	1,42	0,57	0,40	11,8	1	— 8,5	9	4,22
Februar. .	740,49	752,5	1	721,1	20	2,21	5,19	3,12	3,41	14,0	9	— 3,9	26	4,93
März. . . .	750,38	765,0	8	737,7	27	2,31	8,46	5,39	5,39	16,6	31	— 4,7	1	5,19
April . . .	742,13	753,7	30	729,1	8	6,17	11,48	7,80	8,32	20,2	1	— 0,4	13	6,12
Mai	748,85	755,8	4	738,2	27	8,71	14,47	11,05	11,32	21,9	22	3,2	1	7,34
Juni. . . .	749,05	755,7	13	742,5	17	15,08	21,06	17,07	17,57	34,0[1]	28	11,6	15	11,95
Juli	748,33	756,2	28	741,8	20u.22	14,49	19,15	16,25	16,53	28,1	31	11,4	11	11,91
August . .	749,46	755,2	31	744,3	21	16,74	22,64	19,21	19,45	31,0	1	11,5	11	13,64
September	750,77	759,3	1	745,0	6	12,89	18,80	15,38	15,61	25,7	8	7,2	12	11,22
October. .	753,11	761,4	12	737,3	20	6,57	10,92	8,53	8,64	16,0	5	— 0,4	17	7,33
November.	752,88	764,4	8	742,0	30	1,12	3,39	2,23	2,24	10,2	11	— 8,0	28	4,96
December.	759,09	771,0	23	729,6	5	—11,42	—8,52	—9,66	—9,82	5,2	31	—25,2	10	2,20
Jahr . . .	749,63	771,0	23 Dec.	724,1	20 Februar	6,20	10,72	8,07	8,27	34,0	28 Juni.	—25,2	10 Dec.	7,61

1. Um 3 Uhr Nachmittags. 2. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Digitized by Google

Strassburg.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
								messbaren Niederschlägen.													
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Mittel	Ueberhaupt. Mm.	Maximum. Mm.	Maximum. Tag.	Ueberhaupt.	Insbesondere mit Schnee	Insbesondere mit Hagel	Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.	N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
88,0	85,3	88,6	87,3	7,7	39,36	12,25	4	13	6	3	0	0	15	40	0	0	26	8	0	2	2
88,0	75,5	85,9	83,4	8,9	62,85	11,00	20	17	4	1	0	0	8	15	0	0	43	18	0	0	0
88,3	64,6	79,6	77,5	7,0	13,05	5,00	29	9	1	0	0	5	13	26	1	0	39	4	3	0	7
83,4	61,1	78,8	74,4	8,4	96,40	22,75	24	19	2	1	4	6	9	15	1	3	2	21	6	6	27
82,1	59,1	76,0	72,4	7,6	91,25	23,40	23	13	1	0	2	0	2	24	3	0	4	19	5	3	33
88,7	64,4	84,7	79,3	6,7	125,80	22,20	12	19	0	1	6	6	2	1	1	0	7	51	6	2	20
92,1	72,0	89,0	84,4	7,5	108,55	18,50	22	26	0	0	2	14	0	3	0	0	7	43	6	4	30
89,2	70,0	84,8	81,3	5,9	110,10	22,40	22	15	0	0	3	3	3	4	2	3	2	16	7	8	48
93,9	72,7	86,0	84,4	6,0	97,00	17,50	26	11	0	0	4	3	0	22	1	4	2	11	1	3	46
93,6	76,9	90,2	86,9	6,8	33,70	12,70	20	10	0	1	0	1	1	29	0	2	8	11	6	3	33
92,9	85,9	91,4	90,1	8,2	66,10	19,20	23	15	6	1	0	4	1	18	0	11	1	25	3	7	24
93,8	92,6	95,7	94,0	5,7	25,80	12,70	4	6	5	0	0	5	0	12	1	1	3	22	4	1	49
89,6	73,3	86,0	83,0	7,2	869,96	23,40	23 Mai.	173	25	8	21	47	54	209	10	24	144	249	47	39	319

Digitized by Google

Station

1879.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern.
	Mittel	Maximum.		Minimum.		7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Mittel
Januar . .	747,04	757,7	13	734,4	8	0,00	2,28	1,16	1,15	13,8	1	— 8,0	9	4,06
Februar. .	738,09	749,7	1	721,3	20	2,74	5,41	4,13	4,11	13,1	9	— 3,9	26	5,02
März. . . .	747,39	761,9	8	735,2	23	3,23	8,68	6,35	6,16	15,6	17	— 4,0	1	5,18
April . . .	738,45	751,6	30	724,8	8	6,47	12,50	8,27	8,88	19,8	1	1,2	12	6,20
Mai	746,59	753,6	4	735,9	27	9,33	15,08	11,97	12,09	23,5	22	3,2	1	7,16
Juni . . .	746,95	753,5	13	740,6	17	16,48	22,48	17,85	18,66	33,8	28	11,3	15	11,82
Juli	746,17	753,8	28	739,3	22	15,32	21,61	17,35	17,90	30,8	31	12,4	10	11,00
August . .	746,36	752,0	31	740,6	16	18,25	23,89	19,43	20,25	33,1	2	12,6	11	12,93
September	748,17	758,3	2	740,8	6	13,95	19,31	15,26	15,95	29,1	15	8,0	12	10,79
October . .	750,39	758,9	12	733,8	20	7,54	11,99	9,33	9,55	17,8	5	0,7	17	7,36
November.	750,19	762,4	8	738,7	30	1,92	4,93	2,81	3,11	12,1	7	— 6,8	29	4,84
December.	756,25	768,7	23	726,6	5	—10,35	—7,11	—8,69	—8,71	6,3	29	—23,5	10	2,09
Jahr . . .	746,92	768,7	23 Dec.	721,3	20 Februar	7,08	11,78	8,78	9,10	33,8	28 Juni.	—23,5	10 Dec.	7,38

1. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Digitized by Google

Schlettstadt.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Scheiben der Bunsenscheibe	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen.													
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.	Ueberhaupt.	Insbesondere mit Schnee	Insbesondere mit Hagel	Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.	N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
83,6	74,8	80,6	79,7	7,3	28,50	12,00	22	11	4	0	0	1	23	20	6	6	17	10	8	3	0
85,8	75,0	82,3	81,0	9,1	68,75	16,00	20	20	8	0	0	1	16	9	5	3	29	3	9	4	6
84,7	62,2	74,8	73,8	6,0	14,50	3,00	12	11	3	0	0	1	37	3	6	2	22	7	9	2	5
80,6	59,8	75,6	72,1	7,5	71,25	12,00	16	20	4	2	1	1	20	7	1	6	13	10	12	18	3
78,4	56,7	68,5	67,8	8,1	93,25	25,00	27	17	0	0	0	2	33	9	5	1	13	1	18	8	5
80,0	61,0	77,0	72,7	7,7	87,75	14,00	16	18	0	0	4	0	5	0	2	4	30	10	26	11	2
80,1	58,4	76,4	71,8	7,8	101,00	17,00	1	20	0	0	3	0	3	0	4	2	39	10	25	10	0
81,2	61,2	75,6	72,7	5,2	52,50	10,00	9	13	0	0	2	2	11	6	4	1	6	31	16	14	4
85,2	68,4	82,9	78,8	5,2	83,00	26,00	25	12	0	0	2	1	24	10	5	0	7	14	17	13	0
87,5	75,3	82,7	81,9	5,3	32,50	19,00	20	6	0	0	0	1	44	1	2	1	13	3	19	10	0
86,1	74,7	84,8	81,9	7,2	61,00	15,75	24	13	6	0	0	0	35	0	0	1	7	19	6	21	1
79,0	81,7	80,7	80,5	5,4	32,50	11,00	5	7	5	0	0	1	16	5	10	2	25	23	0	2	10
82,7	67,4	78,4	76,2	6,8	726,50	26,00	25 Sept.	168	30	2	12	11	267	70	50	29	221	141	165	116	36

Digitized by Google

1879.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern.
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Mittel
Januar . .	746,84	758,0	13	736,1	11	—1,25	0,95	—0,59	—0,37	11,2*	1	—14,0*	12	4,09
Februar. .	737,18	749,2	1	721,0	20	1,76	4,86	2,66	2,99	14,4*	10	— 3,0*	24bis28	4,89
März . . .	747,25	762,2	8	734,8	27	1,77	8,06	4,11	4,51	15,0*	10	— 8,0*	1	5,04
April . . .	739,16	751,2	30	726,0	8	5,53	10,74	6,68	7,41	19,0*	1	— 3,3*	13	6,25
Mai	746,13	753,7	4	736,7	27	8,68	14,23	10,14	10,80	23,2*	23	0,3*	1 u. 2	6,99
Juni. . . .	746,36	753,1	14	739,7	17	14,89	20,96	15,28	16,60	29,6*	28	5,0*	15	11,51
Juli	745,51	753,8	28	738,6	22	14,38	18,90	15,11	15,88	29,2*	31	8,2*	17	11,16
August . .	746,66	752,7	31	741,2	21	16,48	22,83	17,74	18,70	32,8*	3	6,2*	11	12,95
September	747,77	756,0	1	742,1	6 u. 8	12,68	18,92	13,70	14,75	26,2*	4	3,6*	12	11,06
October. .	750,46	759,4	12	733,5	20	5,97	11,29	7,51	8,07	20,8*	13	— 5,5*	17	7,17
November.	750,02	761,9	8	739,2	30	1,01	3,83	1,96	2,19	10,3*	9	—10,1*	29	4,88
December.	755,98	767,8	23	726,0	5	—11,96	—6,55	—10,62	—9,94	5,8	31	— 28,3*	17	2,15
Jahr . . .	746,70	767,8	23 Dec.	721,0	20 Februar	5,83	10,77	6,98	7,64	32,8	3 August.	—28,3	17 Dec.	7,35

* Ablesungen eines Maximum-Minimum-Thermometers.

Digitized by Google

Ueberach.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen													
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.	Ueberhaupt.	Insbesondere mit Schnee	Insbesondere mit Hagel	Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.	N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
89,1	87,2	87,0	87,8	6,6	70,70	27,0	4	12	7	0	0	8	1	1	41	5	3	6	14	2	20
87,5	79,4	83,8	83,6	8,9	89,00	20,0	5	18	6	0	0	11	1	1	10	5	4	21	35	3	4
87,7	68,4	80,7	78,9	6,3	13,70	5,0	12	7	2	0	0	8	1	13	20	7	3	13	20	10	6
87,9	66,1	85,5	79,8	7,6	94,30	18,0	14	20	3	0	3	5	2	4	6	9	3	8	2[1]	21	9
81,1	55,4	77,8	71,4	6,7	88,80	17,0	16	18	2	0	4	7	1	14	12	5	4	11	22	14	10
85,7	67,2	87,3	80,1	5,7	95,30	21,5	20	20	0	0	11	8	0	1	7	4	7	25	28	10	8
87,3	71,0	88,1	82,1	6,9	163,80	32,5	26	22	0	0	6	15	0	0	4	7	6	24	41	3	5
88,9	63,1	86,5	79,5	5,5	86,00	11,8	8	16	0	0	4	6	2	4	9	5	3	20	30	2	18
93,6	72,4	92,9	86,3	5,4	91,30	19,6	17	15	0	0	5	2	0	4	12	6	1	15	21	8	23
93,6	75,0	92,5	87,0	6,3	49,80	20,0	20	8	0	0	0	4	0	1	24	10	0	11	15	10	22
89,6	83,8	88,9	87,4	7,6	55,90	18,4	23	19	8	1	0	6	2	7	17	5	2	16	20	11	10
80,2	87,4	84,2	83,9	4,4	61,30	24,0	31	9	7	0	0	7	0	0	21	8	3	7	24	10	20
87,6	73,0	86,3	82,3	6,5	959,40	32,5	26 Juli.	184	35	1	33	87	10	50	183	76	39	177	298	104	158

1. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Digitized by Google

1879.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Mitt
Januar . .	730,91	741,1	13	718,5	8	—1,16	0,22	—0,88	—0,58	10,7	1	—11,0	10	4,0
Februar. .	722,58	734,7	1	706,8	20	1,57	3,78	2,04	2,36	14,6	10	— 3,6	25u.27	4,7
März . . .	732,42	747,2	8	720,4	27	2,19	6,56	4,07	4,23	13,0	10	— 2,5	3	5,0
April . . .	724,70	735,7	30	714,3	8	6,14	10,48	6,20	7,25	18,8	25	— 1,8	12	5,9
Mai	731,66	739,1	13	722,6	9	9,34	13,31	8,96	10,14	22,8	23	2,1	7	6,6
Juni	732,07	738,1	14	725,4	17	15,27	19,50	16,01	16,70	29,0	28	10,4	4	10,5
Juli	730,99	739,5	28	723,7	20	13,72	17,73	14,38	15,05	26,4	31	10,1	10	10,4
August . .	732,37	738,2	31	727,7	21	16,84	20,87	17,33	17,97	29,5	2	11,2	10	12,3
September	733,80	743,0	2	727,9	6	13,28	17,64	13,35	14,40	24,0	6	6,3	27	10,6
October . .	735,48	744,6	12	719,6	20	6,67	9,30	7,18	7,43	14,2	7	— 1,8	17	7,0
November.	734,61	746,4	6	724,0	30	0,42	2,05	1,40	1,32	8,2	8	— 8,3	28	4,5
December.	739,71	751,3	23	713,6	4	—8,62	—6,32	—7,69	—7,58	4,9	29	—17,6	10u.16	2,3
Jahr . . .	731,84	751,3	23 Dec.	706,8	20 Februar	6,22	9,81	6,89	7,40	29,5	2 August.	—17,6	10u.16 Dec.	7,0

1. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Digitized by Google

Pfalzburg.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Scheale der Himmelsbläue	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen.			Gewitter.										
								Ueberhaupt.	insbesondere mit												
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.		Schnee	Hagel		Wind in der Stärke von 3—4.	N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
87,1	88,3	89,6	88,3	8,7	78,30	22,00	4	14	1	0	0	9	0	2	9	49	1	25	1	6	0
87,9	78,5	87,8	84,7	9,1	80,80	12,00	21	21	8	2	0	12	0	5	3	13	3	36	16	8	0
87,2	72,9	81,2	80,4	7,2	14,90	5,00	31	11	3	0	0	4	0	1	11	30	1	17	23	8	2
79,3	66,1	79,3	75,1	8,0	66,30	12,40	15	13	2	0	1	3	1	16	3	10	1	17	23	16	3
74,9	59,0	76,1	70,0	7,0	43,80	15,80	31	12	0	0	3	9	1	21	14	14	2	22	12	6	1
81,0	64,2	77,1	74,1	5,8	101,80	15,00	17u.25	17	0	0	8	11	2	8	3	22	6	22	17	10	0
87,8	72,3	83,1	81,1	7,3	190,20	25,30	22	21	0	2	4	14	0	0	6	17	4	42	21	3	0
84,5	69,2	82,8	78,8	5,8	81,10	29,20	19	12	0	0	3	7	0	0	6	21	4	28	30	4	0
89,1	76,2	88,3	84,5	6,9	45,90	19,00	26	7	0	0	2	1	1	2	21	17	0	22	14	7	6
91,8	85,1	91,2	89,3	6,9	65,00	33,00	20	5	0	0	0	9	0	6	14	18	9	25	15	5	1
88,4	83,5	87,8	86,4	7,8	91,60	32,00	18	7	4	0	0	5	0	4	10	16	3	8	27	19	3
85,8	85,3	87,1	86,1	6,6	70,30	38,00	30	2	0	1	1	6	0	2	10	51	3	10	5	12	0
85,4	75,1	84,2	81,6	7,2	929,60	38,00	30 Dec.	142	18	5	22	90	5	67	110	278	37	274	204	104	16

Digitized by Google

Station

1879.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern.
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.[2]		
	— Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	— Mittel
Januar . .	746,60	758,1	13	735,4	8	—0,88	1,25	0,01	0,10	11,8	1	— 9,5[2]	10	4,05
Februar. .	737,13	749,1	1	720,5	20	1,82	4,79	3,13	3,22	12,9	10	— 5,0[2]	26	4,88
März . . .	747,62	761,6	8	735,8	27	2,22	7,16	5,10	4,90	14,7[2]	31	— 5,2[2]	1	4,08
April[1]. . .	740,32	.	.	.	.	.	.	.	7,82	.	.	.	.	5,94
Mai	747,05	753,9	1	736,7	28	8,48	13,57	10,54	10,78	21,3	23	1,4[2]	7	6,75
Juni . . .	747,26	753,8	13u.14	741,2	17	14,99	20,45	16,34	17,03	31,0[2]	28	8,8[2]	15	10,56
Juli . . .	746,39	754,3	28	737,1	1	11,32	19,43	15,88	16,38	30,4[2]	31	9,7[2]	3	10,43
August . .	747,37	752,9	31	742,1	21	16,02	23,14	18,68	19,36	33,2[2]	2	9,4[2]	11	12,18
September	748,66	757,4	1	742,2	6	12,70	19,21	15,16	15,58	26,2	4	6,8	12	10,60
October . .	750,82	759,3	12	733,8	20	6,74	11,11	8,58	8,75	18,1	5	— 0,2[2]	17	7,02
November	750,47	762,2	8	739,5	30	1,06	3,77	2,24	2,33	10,9	11	— 8,5[2]	28u.29	4,70
December.	756,42	768,1	23	727,3	5	—10,66	—7,49	—8,52	—8,80	5,6	31	—25,9	10	2,15
Jahr . . .	747,27	768,1	23 Dec.	720,5	20 Februar	.	.	.	8,13	33,2	2 August.	—25,9	10 Dec.	7,01

[1] Die Mittelwerthe für die Tage vom 5. bis 15. incl. sind durch Vergleichung mit anderen Stationen gebildet.

Digitized by Google

Oberehnheim.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen.			Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.									
									Insbesondere mit												
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.	Ueberhaupt.	Schnee	Hagel[3]			N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
79,1	79,6	86,5	85,1	6,1	54,70	16,70	22	16	6	1	0	1	20	10	0	2	11	14	4	13	19
80,1	76,8	84,0	83,3	7,6	71,60	13,40	20	23	6	1	0	3	11	0	3	11	16	12	10	13	8
67,2	66,1	77,9	77,1	6,1	9,50	3,00	12	12	4	1	0	1	18	18	3	7	11	7	8	9	12
.	.	.	74,2	.	82,60	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
80,0	55,7	73,0	69,6	8,0	68,30	17,50	27	15	1	0	1	3	22	20	2	1	4	13	9	8	14
80,9	57,0	76,4	71,4	6,4	87,00	24,00	20	18	0	0	6	1	1	10	6	2	12	29	7	7	16
85,2	59,9	80,3	75,1	7,1	79,87	13,75	22	24	0	0	3	1	2	4	6	10	7	5	9	28	22
83,8	58,7	75,9	72,8	5,6	91,55	41,60	22	16	0	0	3	3	4	11	1	5	17	19	13	6	17
90,6	67,0	82,7	80,1	5,7	73,57	24,25	26	16	0	0	1	0	12	11	1	7	10	12	10	8	19
89,0	74,1	84,7	82,6	6,2	28,85	20,10	20	7	0	0	0	2	22	25	5	9	3	8	9	7	5
88,9	77,1	87,8	84,6	7,9	39,95	14,00	23	16	5	0	0	2	39	8	0	7	5	6	4	0	21
81,0	84,3	83,8	83,0	4,7	40,64	15,25	31	10	7	0	0	3	29	9	4	3	20	10	2	0	16
.	.	.	81,0	.	728,13	41,60	22 August.	.	.	.	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

2. Ablesungen eines Maximum-Minimum-Thermometers. 3. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Digitized by Google

Station

1879.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern.
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Mittel.
Januar . .	729,36	740,6	13	717,7	8	—1,36	0,69	—0,78	—0,56	10,0	1	—11,2	10	4,07
Februar. .	730,27	731,5	1	704,1	20	1,55	4,01	2,06	2,42	13,0	10	— 5,4	28	4,86
März. . . .	730,01	744,3	8	717,7	27	1,58	7,17	2,55	3,46	13,0	31	— 5,0	1	5,05
April . . .	722,32	733,2	30	710,2	8	4,25	9,28	5,24	6,01	17,0	1	— 3,3	13	5,94
Mai	729,09	735,8	4	719,2	27	6,58	12,61	8,02	8,81	20,2	30	2,2	7	6,80
Juni	729,25	736,1	13	723,5	17	12,80	19,26	13,77	14,90	27,0	28	8,0	15	10,36
Juli	728,93	736,5	28	722,6	22	12,87	17,90	13,80	14,59	26,0	31	10,2	10	10,54
August . .	730,26	736,2	31	725,9	21	14,89	21,04	16,22	17,09	28,8	2	8,4	11	12,37
September	731,17	739,5	1	725,8	6	11,34	17,20	12,71	13,49	23,0	4	6,0	12	10,22
October . .	732,89	741,1	12	717,8	20	6,17	10,28	6,88	7,85	15,0	2 u. 5	0,6	17	6,98
November.	732,56	744,0	8	721,8	30	0,82	3,02	1,36	1,61	9,0	1 u. 10	— 9,2	29	4,73
December.	737,80	749,8	23	708,1	5	—10,28	—6,15	—9,35	—8,78	4,0	29	—22,2	10	2,35
Jahr . . .	729,57	749,3	23 Dec.	704,1	20 Febr.	5,11	9,71	6,05	6,73	28,8	2 August.	—22,2	10 Dec.	7,03

1. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Digitized by Google

Rothau.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen			Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.									
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.	Ueberhaupt.	Insbesondere mit Schnee	Hagel			N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
87,9	86,8	89,1	87,9	7,9	133,40	30,00	1	16	8	1	0	5	28	8	0	2	4	23	3	6	19
87,5	84,7	87,1	86,4	9,1	180,90	37,40	3	22	12	3	0	4	5	8	0	0	22	29	3	0	17
88,0	75,8	86,7	83,1	5,9	28,60	8,00	29	16	7	0	0	1	11	13	1	4	9	22	5	1	27
87,3	74,3	85,7	82,4	7,9	116,00	17,30	14	25	5	2	1	1	10	7	0	1	10	25	7	2	28
85,1	66,9	81,6	77,9	7,4	66,60	12,35	6	17	3	1	1	5	12	14	1	4	6	19	9	2	26
87,1	68,3	86,0	80,5	5,8	145,40	16,70	18	23	0	2	9	1	6	3	0	2	4	27	12	1	35
88,4	74,9	87,9	83,7	7,2	251,90	60,30	22	24	0	0	1	4	3	2	0	1	13	43	4	2	25
89,2	73,3	87,2	83,2	5,3	158,30	27,90	9	17	0	0	2	3	7	2	1	0	9	26	6	0	42
91,4	77,6	89,3	86,1	5,7	136,30	43,30	6	14	0	0	4	2	10	8	0	0	2	22	0	1	47
90,7	81,6	89,4	87,2	6,7	92,20	37,40	20	13	2	1	0	5	23	8	1	2	7	15	2	1	34
90,2	85,3	90,4	88,7	8,3	109,40	21,70	23	21	10	2	0	2	21	9	0	0	3	23	2	3	29
90,1	89,9	89,1	89,7	5,0	181,00	96,20	31	11	7	0	0	5	20	1	1	3	9	10	7	6	36
88,3	78,2	87,5	84,7	7,0	1600,00	96,20	31 Dec.	219	54	12	18	38	156	83	5	19	98	284	60	25	365

Digitized by Google

1879.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern.
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Mittel
Januar. . .	728,52	739,6	13	716,8	8	—1,28	1,71	—0,82	—0,43	11,6	1	—10,5	10	4,33
Februar. .	719,63	730,8	1	703,6	20	2,06	4,32	2,22	2,71	16,0	9	— 6,0	28	5,08
März. . . .	729,35	743,4	8	717,0	27	3,02	8,23	3,31	4,47	15,0	10	— 4,1	14	5,35
April . . .	721,64	733,6	30	711,3	8	4,77	8,95	5,31	6,09	17,7	1	— 2,0	13	5,94
Mai	728,41	735,6	13	718,7	28	7,81	12,41	8,30	9,21	22,0	23	2,5	2	7,00
Juni	729,01	735,5	13	722,3	17	13,83	20,28	14,21	15,63	32,2	28	9,4	1	10,56
Juli	728,34	736,0	28	721,9	22	13,44	18,36	13,82	14,86	28,7	31	10,1	2	10,41
August . .	729,55	735,3	31	725,0	21	15,56	22,97	16,39	17,68	31,4	2	10,0	11	12,60
September	730,45	738,9	1	724,0	6	12,64	18,13	12,66	14,03	25,0	4	6,0	26	10,47
October. .	732,14	740,3	12	717,3	20	5,07	10,66	6,27	7,07	18,5	1	— 1,4	17	6,71
November.	731,61	743,5	8	720,8	30	0,76	3,59	1,41	1,79	9,9	1	—10,8	29	4,85
December.	736,59	748,0	23	710,1	4	—11,23	—4,56	—9,99	—8,94	7,5	29	—21,2	8	2,55
Jahr . . .	728,85	748,0	23 Dec.	703,6	20 Februar	5,54	10,38	6,10	7,02	32,2	28 Juni.	—21,2	8 Dec.	7,16

1. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Digitized by Google

Markirch.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Scalen der Himmelsfläche	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen.													
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.	Ueberhaupt.	insbesondere mit Schnee	insbesondere mit Hagel	Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.	N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
94,2	91,6	96,6	94,1	7,6	79,50	28,00	1 u. 24	6	2	0	0	0	0	0	19	0	0	0	19	0	55
90,6	86,8	91,5	89,6	9,0	101,00	21,00	20	9	3	1	0	1	2	0	4	0	0	0	35	1	42
88,4	70,7	89,3	82,8	6,5	33,00	13,50	6	5	1	0	0	0	0	1	13	0	0	0	22	0	57
87,3	72,6	88,8	82,9	8,2	77,00	22,00	15	10	1	0	1	0	0	0	7	0	1	2	28	0	52
83,4	69,0	83,6	78,7	8,0	88,00	26,00	27	10	0	0	2	1	0	0	17	0	1	0	24	0	51
83,7	65,2	85,4	78,1	6,8	114,75	17,50	12	16	0	0	7	1	0	1	8	0	0	0	30	0	51
86,8	69,0	86,6	80,8	7,3	188,75	42,50	23	22	0	0	1	2	0	0	2	0	0	0	38	4	49
91,5	66,5	87,6	81,9	6,5	106,50	18,00	9	13	0	0	3	1	0	1	10	0	0	0	32	0	50
91,3	71,6	91,3	84,7	?	75,75	24,25	26	9	0	0	2	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
91,9	78,2	90,9	87,0	6,2	87,00	52,00	20	6	0	0	0	3	0	12	4	0	0	0	16	0	61
91,5	85,3	92,6	89,8	8,4	107,25	24,00	18	10	1	0	0	2	0	2	8	0	0	0	17	0	63
97,0	96,9	97,4	97,1	3,5	41,00	17,75	30	?	?	0	0	4	0	1	3	0	0	0	15	0	74
89,8	76,9	90,1	85,6	6,6 bis 7,0	1 099,50	52,00	20 Oct.	?	?	1	16	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Digitized by Google

Station

1879.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern.
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	— Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	— Mittel
Januar . .	733,97	745,4	13	720,7	8	—0,14	2,78	0,64	0,98	9,6	1	— 8,4	9	4,33
Februar. .	725,24	736,3	1	712,4	17	2,84	6,02	3,82	4,13	13,8	10	— 3,2	25	5,10
März. . . .	734,28	748,8	8	723,0	23	3,42	9,23	6,03	6,18	15,9	31	— 4,2	1	5,51
April . . .	726,58	737,2	30	714,9	8	6,36	10,92	7,81	8,23	18,3	1	— 0,6	13	6,21
Mai	733,25	739,9	13	723,9	9	8,28	13,46	10,94	10,91	20,9	23	3,4	1	7,02
Juni. . . .	734,06	741,0	13	726,0	5	15,02	20,23	18,61	18,12	27,6	28	12,6	10	10,93
Juli	733,75	740,9	28	727,3	1	14,65	19,07	18,06	17,46	25,8	31	12,2	10u.11	10,65
August . .	734,43	738,7	31	729,9	21	17,59	22,20	20,75	20,32	29,6	1	12,7	12	13,23
September	734,97	743,2	2	728,3	5	13,81	17,33	15,75	15,66	21,8	4	8,0	26	11,13
October. .	737,39	745,1	12	719,1	20	7,29	11,05	8,98	9,07	16,2	2	1,8	17	7,34
November	736,79	748,9	8	724,8	30	1,73	4,23	2,45	2,71	10,6	1	— 5,6	29	5,02
December.	742,19	753,3	23	715,5	4	—9,69	—5,47	—8,99	—8,29	3,4	31	—20,2	8	2,23
Jahr . . .	733,99	753,3	23 Dec.	712,4	17 Februar	6,77	10,94	8,75	8,80	29,8	1 August.	—20,2	8 Dec.	7,43

1. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Digitized by Google

Altkirch.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Scheale der Himmelsbläue	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen													
								Ueberhaupt.	Insbesondere mit		Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.									
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.		Schnee	Hagel			N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
87,3	82,1	87,3	85,6	7,7	56,35	17,00	1	7	.	2	0	2	12	5	10	3	0	5	16	0	42
84,2	74,7	83,5	80,8	8,0	95,00	20,00	11	15	.	1	1	5	7	2	1	1	7	16	23	0	27
85,8	65,6	78,5	76,6	5,4	45,12	22,00	5	10	.	0	0	2	11	5	11	2	0	10	23	3	28
84,1	66,5	79,8	76,8	7,7	75,61	29,50	15	14	.	0	1	0	11	8	6	3	1	13	28	0	20
82,3	60,4	72,4	71,7	7,2	105,63	24,00	28	15	.	0	1	2	24	5	5	1	3	11	19	4	21
80,7	62,1	71,7	71,5	5,5	69,74	15,87	6	15	.	0	7	2	0	3	3	1	1	7	38	0	37
81,9	65,3	73,9	73,9	6,2	142,25	24,50	27	21	.	0	3	1	1	0	0	0	0	18	40	0	34
82,4	67,7	74,1	74,7	5,8	60,25	18,25	22	11	.	0	2	1	4	1	1	1	2	10	29	0	45
88,7	75,7	85,6	83,3	6,6	97,50	26,00	27	12	.	0	3	3	10	12	7	2	1	23	15	20	0
88,0	78,9	84,0	83,9	4,8	71,50	46,00	21	8	.	0	0	0	13	27	12	6	0	17	11	7	0
90,0	85,0	88,4	87,8	4,8	71,50	15,00	3	10	.	0	0	1	10	12	21	7	1	30	4	5	0
73,6	85,1	74,7	77,8	4,0	8,00	8,00	31	1	.	0	1	2	8	19	42	4	1	13	0	6	0
84,0	72,5	79,5	78,7	6,1	898,45	46,00	21 Od.	139	?	3	19	21	111	99	119	31	17	173	246	45	254

Digitized by Google

III. Uebersichtliche Zusammenstellung der

Name der Stationen.	Januar.		Februar.		März.		April.		Mai.		Juni.	
	Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag	Grad	Tag.	Grad.	Tag.
1. Monatliches und jährliches Maximum												
Lauterburg	10,6	1	12,2	10	14,4	16	20,2	1	23,3	23	30,8	28
Strassburg	11,8	1	14,0	9	16,6	31	20,2	1	21,9	22	34,0	28
Schlettstadt	13,8	1	13,1	9	15,6	17	19,8	1	23,5	22	33,8	28
Ueberach **	11,2	1	14,4	10	15,0	10	19,0	1	23,2	23	29,6	28
Pfalzburg	10,7	1	14,6	10	13,0	10	18,8	25	22,6	23	29,0	28
Oberehnheim ** . . .	11,8	1	12,9	10	14,7	31	*	*	21,3	23	31,0	28
Rothau	10,0	1	13,0	10	13,0	31	17,0	1	20,2	30	27,0	28
Markirch	11,6	1	16,0	9	15,0	10	17,7	1	22,0	23	32,2	28
Altkirch	9,6	1	13,8	10	15,9	31	18,3	1	20,9	23	27,6	28
2. Monatliches und jährliches Minimum												
Lauterburg	— 8,7	10	—2,6	27	—2,9	1 u. 3	—0,4	12	3,2	7	12,5	11
Strassburg	— 8,5	9	—3,9	26	—4,7	1	—0,4	13	3,2	1	11,6	15
Schlettstadt	— 8,0	9	—3,9	26	—4,0	1	1,2	12	3,2	1	11,3	15
Ueberach **	—14,0	12	—3,0	24 bis 25	—8,0	1	—3,3	13	0,3	1 u. 2	5,0	15
Pfalzburg	—11,0	10	—3,6	25 u. 27	—2,5	3	—1,6	12	2,1	7	10,4	4
Oberehnheim ** . . .	— 9,5	10	—5,0	26	—5,2	1	*	*	1,4	7	8,8	15
Rothau	—11,2	10	—5,4	28	—5,0	1	—3,3	13	2,2	7	8,0	15
Markirch	—10,5	10	—6,0	28	—4,1	14	—2,0	13	2,5	2	9,4	1
Altkirch.	— 8,4	9	—3,2	25	—4,2	1	—0,6	13	3,4	1	12,6	10

* Beobachtungen unvollständig

** Theilweise Ablesungen des Maximum-Minimum-Thermometers.

Digitized by Google

Temperatur- und Niederschlagsverhältnisse.

Juli.		August.		September.		October.		November.		December.		Jahr.	
Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag und Monat
der Temperatur (nach Celsius).													
27,9	31	31,8	3	24,6	8	16,0	4 u. 5	9,8	7	5,0	30	31,8	3 Aug.
28,1	31	31,0	1	25,7	8	16,0	5	10,2	11	5,2	31	34,0	28 Juni.
30,8	31	33,1	2	29,1	15	17,8	5	12,1	7	6,3	29	33,8	28 Juni
29,2	31	32,8	3	26,2	4	20,8	13	10,3	9	5,8	31	32,8	3 Aug.
26,4	31	29,5	2	24,0	6	14,2	7	8,2	8	4,9	29	29,5	2 Aug.
30,4	31	33,2	2	26,2	4	18,4	5	10,9	11	5,6	31	33,2	2 Aug.
26,0	31	28,8	2	23,0	4	15,0	2 u. 5	9,0	1 u. 10	4,0	29	28,8	2 Aug.
28,7	31	31,4	2	25,0	4	18,5	1	9,9	1	7,5	29	32,2	28 Juni.
25,8	31	29,6	1	21,8	4	16,2	2	10,6	1	3,4	31	29,6	1 Aug.
der Temperatur (nach Celsius).													
11,0	6	11,4	11	7,0	27	—1,0	17	— 8,6	29	—23,0	17	—23,0	17 Dec.
11,4	11	11,5	11	7,2	12	—0,4	17	— 8,0	28	—25,2	10	—25,2	10 Dec.
12,4	10	12,6	11	8,0	12	0,7	17	— 6,8	29	—23,5	10	—23,5	10 Dec.
8,2	17	6,2	11	3,6	12	—5,5	17	—10,1	29	—28,3	17	—28,3	17 Dec.
10,1	10	11,2	10	6,3	27	—1,8	17	— 8,3	28	—17,6	10 u. 16	—17,6	10 u. 16 Dec.
9,7	3	9,4	11	6,8	12	—0,2	17	— 8,5	28 u. 29	—25,9	10	—25,9	10 Dec.
10,2	10	8,4	11	6,0	12	0,6	17	— 9,2	29	—22,2	10	—22,2	10 Dec.
10,1	2	10,0	11	6,0	26	—1,4	17	—10,8	29	—21,2	8	—21,2	8 Dec.
12,2	10 u. 11	12,7	12	8,0	26	1,8	17	— 5,6	29	—20,2	8	—20,2	8 Dec.

Digitized by Google

3. Monats- und Jahresmittel der Temperatur auf wahre (24stündige) Mittel zurückgeführt.

Name der Stationen.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Jahr.
Lauterburg	—0,12	3,20	4,88	8,11	11,42	18,21	16,45	19,42	15,27	8,69	2,04	—8,92	8,23
Strassburg	0,40	3,41	5,39	8,32	11,32	17,57	16,53	19,45	15,61	8,64	2,24	—9,82	8,27
Schlettstadt.	1,15	4,11	6,16	8,88	12,09	18,66	17,90	20,25	15,95	9,55	3,11	—8,71	9,10
Ueberach	—0,37	2,99	4,51	7,41	10,80	16,60	15,88	18,70	14,75	8,07	2,19	—9,94	7,64
Pfalzburg	—0,58	2,36	4,23	7,25	10,14	16,70	15,05	17,97	14,40	7,43	1,32	—7,58	7,40
Oberehnheim	0,10	3,22	4,90	7,82	10,78	17,03	16,38	19,36	15,56	8,75	2,33	—8,80	8,13
Rothau	—0,56	2,42	3,46	6,01	8,81	14,90	14,59	17,09	13,49	7,55	1,64	—8,78	6,73
Markirch	—0,43	2,71	4,47	6,09	9,21	15,63	14,86	17,68	14,03	7,07	1,79	—8,94	7,02
Altkirch.	0,98	4,13	6,18	8,23	10,91	18,12	17,46	20,32	15,66	9,07	2,71	—8,29	8,80

Digitized by Google

4. Monats- und Jahres-Summen des Niederschlages in Millimetern.

Name der Stationen.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Jahr.
Lauterburg	77,10	96,55	9,50	83,40	62,82	100,74	113,17	147,03	65,90	68,34	58,30	70,32	953,17
Strassburg.	39,36	62,85	13,05	96,40	91,25	125,80	108,55	110,10	97,00	33,70	66,10	25,80	869,96
Schlettstadt.	28,50	68,75	14,50	71,25	93,25	87,75	101,00	52,50	83,00	32,50	61,00	32,50	726,50
Ueberach	70,70	89,00	13,20	94,30	88,80	95,30	163,80	86,00	91,30	49,80	55,90	61,30	959,40
Pfalzburg	78,30	80.80	14,90	66,30	43,60	101,60	190,20	81,10	45,90	65,00	91,60	70,30	929,60
Oberehnheim	54,70	71,60	9,50	82.60	68,30	87,00	79,87	91,55	73,57	28,85	39,95	40,64	728,13
Rothau	133,40	180,90	28,60	116,00	66,60	145,40	251,90	158,30	136,30	92,20	109,40	181,00	1600,00
Markirch	79,50	101,00	33,00	77,00	88,00	114,75	188,75	106,50	75,75	87,00	107,25	41,00	1099,50
Altkirch	56,35	95,00	45,12	75,61	105,63	69,74	142,25	60,25	97,50	71,50	71,50	8,00	898,45

Digitized by Google

IV. Fünftägige

Datum.	Lauterburg.	Strassburg.	Schlettstadt.	Ueberach	Pfalzburg.	Oberehnheim.*	Rothau.	Markirch.	Altkirch.
1 bis 5 Januar. .	5,39	6,12	6,84	5,44	5,11	6,01	5,09	5,34	5,22
6 — 10 » . .	—3,91	—4,04	—3,07	—4,83	—5,85	—4,58	—6,13	—5,89	—3,63
11 — 15 » . .	—1,67	0,29	1,35	—1,63	—0,92	—0,36	—0,35	—0,54	0,63
16 — 20 » . .	—0,49	0,01	0,53	—0,67	—0,96	—0,25	—1,07	—1,00	0,72
21 — 25 » . .	—0,38	—0,34	0,66	—0,69	—0,26	—0,22	—0,25	0,43	1,85
26 — 30 » . .	0,27	1,80	0,70	0,10	—0,65	0,00	—0,69	—0,85	0,92
31 — 4 Februar.	1,93	1,10	2,55	1,20	1,07	1,38	1,32	1,97	3,78
5 — 9 » . .	6,19	6,59	7,08	6,29	5,90	6,32	5,94	5,81	6,70
10 — 14 » . .	6,13	6,79	7,24	6,04	5,08	6,39	5,55	5,89	7,27
15 — 19 » . .	3,37	4,00	4,40	3,32	2,31	3,57	2,46	2,79	3,88
20 — 24 » . .	1,26	1,60	2,24	0,93	—0,05	1,31	0,12	0,61	2,28
25 — 1 März . . .	—0,62	—0,87	—0,19	0,90	—1,91	—0,89	—1,77	—1,76	—0,17
2 — 6 » . . .	2,81	2,79	4,68	3,00	2,09	2,69	2,30	2,48	3,97
7 — 11 » . . .	5,48	6,31	7,76	4,89	5,38	5,80	3,66	5,60	6,66
12 — 16 » . . .	3,74	4,19	4,80	2,73	2,64	3,90	2,05	3,11	4,69
17 — 21 » . . .	6,89	7,72	7,79	6,54	6,88	7,08	4,96	6,88	8,10
22 — 26 » . . .	2,98	3,40	4,11	2,64	1,36	2,70	1,75	2,14	4,95
27 — 31 » . . .	8,09	8,92	9,44	7,99	7,65	8,13	6,65	7,33	9,65
1 — 5 April. . .	8,43	8,99	9,27	7,59	7,33	8,38	6,06	5,98	8,84
6 — 10 » . . .	10,40	10,65	11,17	9,82	8,61	10,07	8,06	8,50	9,72
11 — 15 » . . .	3,66	3,67	5,02	3,28	3,01	3,92	2,53	2,71	4,15
16 — 20 » . . .	7,08	6,79	7,86	6,69	6,71	6,94	5,27	5,62	7,42
21 — 25 » . . .	10,44	10,49	10,71	9,47	9,95	9,58	7,99	7,40	9,91
26 — 30 » . . .	8,71	9,31	9,24	7,62	7,89	8,03	6,12	6,31	9,34
1 — 5 Mai . . .	8,41	9,22	9,14	9,17	7,21	8,00	6,34	6,18	8,11
6 — 10 » . . .	7,94	8,00	8,74	7,59	6,93	7,22	6,17	6,22	7,36
11 — 15 » . . .	10,43	10,57	11,58	9,93	9,42	10,27	7,91	8,66	10,36
16 — 20 » . . .	12,26	11,43	12,46	10,84	11,15	10,90	8,52	9,59	11,67
21 — 25 » . . .	14,60	14,46	15,23	14,03	13,42	14,03	11,25	11,45	14,21
26 — 30 » . . .	13,99	13,55	14,53	13,23	12,03	13,37	11,82	12,26	12,66
31 — 4 Juni . . .	15,74	15,42	17,26	14,93	15,14	15,87	13,73	13,57	16,42
5 — 9 » . . .	18,59	18,54	19,16	17,95	17,88	17,86	15,41	15,55	18,32
10 — 14 » . . .	16,88	16,13	17,23	15,32	15,77	15,75	13,67	14,32	16,42
15 — 19 » . . .	16,94	16,13	16,38	15,60	15,24	15,40	13,79	14,46	17,15
20 — 24 » . . .	19,49	17,89	19,21	16,79	16,42	17,32	15,29	16,18	18,67
25 — 29 » . . .	21,08	20,64	22,00	18,87	19,01	19,55	17,13	19,22	20,49
30 — 4 Juli . . .	16,96	16,37	17,45	15,52	14,87	16,17	14,90	15,15	18,71

* Die Wärmemittel für die Zeit vom 5. bis 15. April incl. wurden durch Vergleichung mit anderen Stationen gebildet.

Digitized by Google

Temperaturmittel.

Datum.	Lauter-burg.	Strass-burg.	Schlett-stadt.	Ueberach	Pfalz-burg.	Oberehn-heim.	Rothau.	Markirch.	Altkirch.
5 bis 9 Juli . . .	14,37	14,71	16,46	14,40	13,56	14,90	13,43	13,65	15,62
10 — 14 » . . .	14,13	14,16	15,12	13,83	13,06	14,17	12,77	12,79	15,33
15 — 19 » . . .	16,78	16,79	17,90	16,22	15,43	16,42	14,57	14,44	17,63
20 — 24 » . . .	15,74	15,59	16,10	15,31	13,80	15,48	14,01	13,99	16,25
25 — 29 » . . .	18,74	19,68	21,22	17,63	17,25	18,80	15,89	16,60	19,94
30 — 3 August. .	25,05	24,42	26,00	24,02	23,69	24,72	21,32	22,95	24,49
4 — 8 » . .	20,22	20,19	21,00	19,33	18,06	20,31	17,72	17,85	21,26
9 — 13 » . .	17,12	17,44	17,84	15,59	15,46	17,30	14,45	15,94	19,32
14 — 18 » . .	18,03	18,49	20,08	18,15	17,10	18,40	16,15	16,64	19,35
19 — 23 » . .	20,06	20,14	20,69	19,29	19,12	19,93	17,72	18,84	20,95
24 — 28 » . .	18,71	18,31	18,10	18,35	17,35	18,36	16,96	17,17	18,55
29 — 2 September	16,30	16,81	18,55	16,20	15,15	16,41	15,18	14,78	17,45
3 — 7 »	18,10	18,71	17,48	17,58	17,83	19,19	16,29	18,13	18,95
8 — 12 »	14,44	14,66	16,02	13,66	13,61	14,41	12,73	13,34	15,32
13 — 17 »	17,57	18,15	17,93	17,11	17,39	18,39	15,57	16,56	17,63
18 — 22 »	16,71	16,96	17,55	15,58	15,23	16,08	14,50	14,84	16,95
23 — 27 »	11,89	12,10	12,82	11,88	10,40	12,56	10,58	10,14	12,30
28 — 2 October. .	11,68	11,93	12,84	11,35	11,04	11,80	10,48	10,40	11,71
3 — 7 » . .	10,70	10,87	12,07	9,19	9,65	11,55	8,90	8,78	11,42
8 — 12 » . .	10,74	10,95	11,30	9,77	9,06	11,00	9,31	9,24	10,32
13 — 17 » . .	7,13	6,52	7,56	6,27	4,99	6,47	5,82	5,48	7,05
18 — 22 » . .	7,55	8,26	9,10	7,98	6,96	8,17	7,19	6,13	8,80
23 — 27 » . .	7,31	6,91	7,95	6,58	6,60	6,83	6,80	5,31	8,12
28 — 1 November	6,82	6,28	7,06	6,45	4,77	6,24	5,32	4,98	6,88
2 — 6 »	4,93	4,87	5,41	4,86	4,60	4,75	4,32	4,10	5,15
7 — 11 »	5,47	6,29	6,91	6,27	4,88	6,73	5,76	5,15	5,58
12 — 16 »	1,40	1,47	2,53	1,09	— 0,22	1,52	0,40	— 0,08	1,87
17 — 21 »	1,31	0,80	1,78	1,44	1,32	1,35	0,52	2,59	1,27
22 — 26 »	1,80	1,78	3,02	1,47	0,39	1,46	1,23	1,65	3,09
27 — 1 December	— 4,68	— 3,88	— 2,95	— 4,01	— 4,73	— 3,90	— 4,65	— 4,48	— 3,14
2 — 6 »	— 7,15	— 6,58	— 5,10	— 6,93	— 7,96	— 6,55	— 7,97	— 7,72	— 4,92
7 — 11 »	—13,06	—14,25	—12,52	—15,46	—12,63	—12,42	—13,75	—13,92	—12,80
12 — 16 »	—10,12	—11,38	—10,19	—12,10	— 8,91	—10,65	—11,62	—10,93	— 8,80
17 — 21 »	—11,56	—12,77	—12,19	—11,14	— 8,40	—10,90	— 9,86	—12,02	—11,84
22 — 26 »	—11,44	—13,90	—12,14	—14,08	— 7,28	—12,61	— 9,66	—11,02	— 9,44
27 — 31 »	— 1,17	— 1,27	— 1,38	— 1,19	— 0,93	— 0,70	— 0,64	0,86	— 3,12

Digitized by Google

ıdwasserstands-Beobachtungen im Jahre 1879, angestellt im Lehrer-Seminar zu Strassburg.

Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September	October.	November.	December.
m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m
36,31	136,14	136,26	136,13	136,19	136,15	135,95	136,26	136,17	136,28	136,17	136,20
36	13	26	13	19	15	97	21	15	28	17	19
74	15	24	12	16	13	98	28	14	24	18	18
82	16	24	12	14	11	136,01	16	13	23	18	15
86	24	23	10	13	10	135,99	15	13	21	15	13
88	24	21	10	13	11	136,01	14	13	20	16	06
88	28	23	09	12	07	01	14	18	20	18	08
74	32	24	08	13	08	02	12	19	18	17	08
61	34	24	09	13	08	135,98	13	16	17	15	04
56	29	25	11	13	07	136,05	23	17	16	14	03
40	30	23	12	13	08	08	18	16	15	16	05
34	31	21	12	12	09	08	18	16	12	12	08
30	32	21	10	16	10	08	16	15	17	14	05
27	36	24	10	12	10	09	14	14	12	14	05
25	40	22	15	10	10	15	14	17	10	13	04
25	41	20	16	10	09	16	14	12	14	17	03
26	37	17	19	11	07	16	13	14	13	14	00
25	37	15	23	09	09	17	14	16	14	13	135,95
22	38	16	20	11	10	18	15	17	15	18	136,00
18	40	15	20	12	11	18	18	18	15	24	00
15	41	16	17	09	13	18	16	17	28	23	01
13	42	16	17	11	10	21	14	18	28	23	01
11	39	17	15	11	12	26	17	14	31	21	135,98
13	40	18	15	10	06	50	18	15	34	26	96
16	37	15	19	13	03	43	17	14	36	28	95
19	36	15	19	11	05	37	16	20	35	34	136,02
18	31	14	22	12	01	38	17	25	30	38	01
18	29	12	22	20	135,99	39	16	31	26	33	01
17	—	11	20	19	97	38	16	31	22	26	135,97
16	—	10	20	16	95	34	16	32	20	23	96
15	—	12	—	18	—	31	19	—	18	—	136,15

Digitized by Google

Bodentemperatur-Beobachtungen im Jahre 1879, angestellt im Lehrer-Seminar zu Strassburg.

Datum.	Tiefe.			Datum.	Tiefe.		
	1 Meter.	2 Meter.	3 Meter.		1 Meter.	2 Meter.	3 Meter.
5 Januar 1879.	+6,1	+7,5	+ 9,1	6 Juli	+12,8	+11,5	+10,9
12 »	5,2	7,7	9,1	13 »	12,5	11,8	11,2
19 »	4,9	7,4	8,5	20 »	12,8	12,0	11,4
26 »	4,5	7,0	8,3	27 »	13,0	12,2	11,6
2 Februar	4,5	6,5	8,0	3 August	13,9	12,4	11,7
9 »	4,8	6,4	8,0	10 »	14,6	13,1	12,2
16 »	5,5	6,6	8,0	17 »	14,6	13,3	12,5
23 »	5,2	6,6	7,9	24 »	14,8	13,6	12,7
2 März.	4,6	6,7	8,0	31 »	15,1	13,9	12,9
9 »	5,6	6,6	7,9	7 September	15,1	14,1	13,2
16 »	5,1	6,6	7,8	14 »	14,9	14,1	13,1
23 »	5,7	6,7	7,9	21 »	15,2	14,2	13,2
30 »	5,6	6,9	8,1	28 »	14,5	14,3	13,4
6 April.	6,4	7,0	8,1	5 October	13,8	13,9	13,2
13 »	5,9	7,3	8,3	12 »	13,2	13,6	13,0
20 »	6,7	7,4	8,4	19 »	12,3	13,3	12,8
27 »	7,3	7,6	8,5	26 »	11,6	12,8	12,5
4 Mai	7,4	7,9	8,7	2 November	11,0	12,3	12,2
11 »	7,6	8,2	8,8	9 »	10,4	11,8	11,8
18 »	8,0	8,4	8,9	16 »	9,7	11,4	11,6
25 »	8,9	8,6	9,0	23 »	8,3	10,7	11,2
1 Juni	9,7	9,1	9,2	30 »	7,3	10,0	10,7
8 »	12,2	10,7	9,5	7 December	6,4	9,4	10,1
15 »	11,4	10,4	9,9	14 »	5,4	8,7	9,5
22 »	11,8	10,7	10,5	21 »	4,4	7,9	8,6
29 »	12,2	11,0	10,6	28 »	3,6	7,2	8,0

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

STATISTISCHE

MITTHEILUNGEN

über

ELSASS-LOTHRINGEN

Herausgegeben

von dem

statistischen Bureau des kaiserlichen Ministeriums

für Elsass-Lothringen

ACHTZEHNTES HEFT

STRASSBURG

DRUCK UND VERLAG VON R. SCHULTZ & Cie

Berger-Levrault's Nachfolger

1882

Digitized by Google

7564

DIE BEOBACHTUNGEN

DER

METEOROLOGISCHEN STATIONEN

IN ELSASS-LOTHRINGEN

sowie die

BODENTEMPERATUR-BEOBACHTUNGEN

DES LEHRER-SEMINARS ZU STRASSBURG

WÄHREND DES JAHRES 1880

Zusammengestellt

im

statistischen Bureau des kaiserlichen Ministeriums

für Elsass-Lothringen

STRASSBURG

DRUCK UND VERLAG VON R. SCHULTZ & Cie

Berger-Levrault's Nachfolger

1882

Digitized by Google

Inhaltsverzeichniss.

Seite

I. Die Beobachtungen der Stationen.

Station Lauterburg 2
» Strassburg 26
» Schlettstadt 50
» Ueberach 74
» Pfalzburg 98
» Oberehnheim 122
» Rothau 146
» Markirch 170
» Altkirch 194
» Metz 218

II. Monats- und Jahresübersichten.

Station Lauterburg 244
» Strassburg 246
» Schlettstadt 248
» Ueberach 250
» Pfalzburg 252
» Oberehnheim 254
» Rothau 256
» Markirch 258
» Altkirch 260
» Metz 262

III. Uebersichtliche Zusammenstellung der Temperatur- und Niederschlagsverhältnisse.

1. Monatliches und jährliches Maximum der Temperatur . 264
2. » » » Minimum » » . 264
3. Monats- und Jahresmittel der Temperatur 266
4. Monats- und Jahressumme des Niederschlags in Millimetern 267

IV. Fünftägige Temperaturmittel 268

Bodentemperatur-Beobachtungen im Jahre 1880, angestellt im Lehrer-Seminar zu Strassburg 270

Digitized by Google

Verzeichniss

derjenigen meteorologischen Stationen in Elsass-Lothringen, von denen die Beobachtungen für das Jahr 1880 nachstehend mitgetheilt werden.

Laufende Nr.	Namen der Stationen.	Geographische Lage der Station.		Höhenlage der Station über dem Meere in Metern (über 0 Amsterdamer Pegel).	Beobachtungszeit.			Name und Stand des Beobachters.
		östliche Länge von Ferro.	Nördliche Breite.		Früh. Uhr.	Mittags. Uhr.	Abends. Uhr.	
1	Lauterburg	25° 51′	48° 59′	124	7	1	9	Kathrein, Lehrer.
2	Strassburg	25° 25′	48° 35′	146	7	1	9	Hipp, Seminarlehrer.
3	Schlettstadt . . .	25° 7′	48° 16′	172	7	1	9	Frl. Steinhardt, Seminarlehrerin.
4	Ueberach	25° 18′	48° 51′	176	7	1	9	Greyenbühl, Pfarrer.
5	Pfalzburg	24° 56′	48° 46′	335	7	1	9	Diesner, Seminardirektor.
6	Oberehnheim . . .	25° 9′	48° 28′	184	7	1	9	Freusberg, Seminarlehrer.
7	Rothau	24° 52′	48° 28′	347	6	2	10	Dietz, Pfarrer.
8	Markirch	24° 51′	48° 15′	375	7	1	9	Schächtelin, ord. Lehrer.
9	Altkirch	24° 54′	47° 38′	317	8	2	8	Eberle, wissenschaftl. Hülfsl. am Realprogymnasium.[1]
10	Metz.	23° 50′	49° 7′	183	7	1	9	Lemoine, Uebungslehrer am Lehrerseminar.

1. Bis Ostern von Roether, Realprogymnasiallehrer.

Digitized by Google

Erläuterung.

Die Hydrometeore oder wässerigen Niederschläge sowie die sonst noch aufzuzeichnenden Erscheinungen sind durch folgende Zeichen angegeben:

Regen		Glatteis	
Schnee		Schneegestöber	
Gewitter		Eisnadeln	
Wetterleuchten		Sonnenring	
Starker Wind		Sonnenhof	
Hagel		Mondring	
Graupeln		Mondhof	
Nebel		Regenbogen	
Reif		Nordlicht	
Thau		Höhenrauch	
Rauhfrost (Duft)			

Das starke oder schwache Auftreten dieser Erscheinungen ist durch Beifügung der Zahlen ² oder ⁰ rechts oben bei dem betreffenden Zeichen ausgedrückt; z. B. bedeutet starker Nebel.

Digitized by Google

I.

BEOBACHTUNGEN

der Stationen.

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	752,9	755,4	758,4	755,52	5,2	6,3	6,1	5,93	97	79	97
2	60,8	61,6	62,2	61,55	6,0	7,0	5,4	5,95	93	91	85
3	62,5	63,6	64,8	63,63	4,5	6,9	2,8	4,25	97	72	86
4	65,7	64,8	62,8	64,52	2,4	5,4	1,0	2,45	89	66	85
5	62,9	63,5	64,0	63,48	— 2,4	2,2	— 0,4	— 0,25	96	79	92
6	64,9	65,4	66,0	65,43	— 1,2	1,4	— 1,1	— 0,50	92	89	96
7	66,9	68,1	68,0	67,77	— 1,6	— 1,2	— 0,6	— 1,00	94	88	92
8	66,2	65,3	64,7	65,38	— 1,0	1,0	— 0,8	— 0,40	96	85	92
9	64,3	63,9	63,0	63,77	— 1,0	— 1,0	— 1,0	— 1,00	96	92	92
10	63,3	63,8	64,8	63,93	— 0,2	1,2	1,2	0,85	92	89	89
11	64,5	65,4	66,6	65,47	— 0,2	2,0	— 0,8	0,05	89	71	88
12	66,0	66,2	66,2	66,15	— 3,8	0,2	— 2,5	— 2,15	91	81	77
13	65,9	64,8	60,8	64,08	— 6,8	— 1,8	— 4,2	— 4,25	89	88	86
14	58,2	56,7	54,1	56,42	— 7,2	— 2,8	— 2,6	— 3,80	84	79	92
15	55,7	55,4	54,3	55,20	— 2,0	1,4	2,8	1,25	88	62	43
16	54,0	54,1	53,4	53,90	— 1,2	— 0,6	— 1,0	— 0,95	84	96	80
17	50,8	50,4	50,3	50,48	— 1,2	— 0,1	— 1,0	— 0,82	92	87	94
18	49,6	51,1	55,0	51,70	— 4,2	— 1,4	— 5,8	— 4,30	86	84	90
19	59,7	59,7	63,1	60,55	—11,8	— 8,0	—10,8	—10,35	78	83	93
20	65,4	65,7	64,8	65,40	—14,4	— 7,8	— 7,2	— 9,15	92	72	84
21	63,6	64,1	64,4	64,05	— 7,0	— 3,6	— 5,2	— 5,25	83	87	85
22	61,3	58,4	56,8	58,72	— 6,2	— 2,6	— 5,2	— 4,80	84	79	96
23	59,2	60,2	61,4	60,25	— 5,2	— 0,8	— 3,2	— 3,10	96	81	87
24	62,0	61,7	60,6	61,50	— 4,0	— 0,6	— 5,4	— 3,85	95	81	96
25	58,9	58,4	58,1	58,45	—11,0	— 2,6	— 5,2	— 6,00	86	94	96
26	59,1	59,4	60,1	59,50	—14,0	— 3,6	— 7,6	— 8,20	83	78	83
27	60,2	60,5	60,8	60,50	—15,2	— 6,8	—10,4	—10,70	81	84	86
28	60,7	61,3	60,4	60,93	—15,4	—13,0	—11,4	—12,80	81	84	93
29	61,2	61,0	62,5	61,42	—15,6	— 3,8	— 6,2	— 7,95	81	69	90
30	61,1	60,9	61,3	61,05	— 8,0	— 1,2	— 2,4	— 3,50	83	73	87
31	62,3	62,5	62,4	62,43	— 9,2	— 1,2	— 3,0	— 4,10	81	80	91
Mittel	760,96	761,07	761,16	761,07	— 4,93	— 0,95	— 2,76	— 2,85	88,68	81,39	87,84

Digitized by Google

Lauterburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	SW 3	SW 2	SW 2	5,50	●
10	10	10	SW 2	SW 1	SW 1		
10	1	0	W 2	W 3	W 2		
10	2	0	W 1	O 1	NW 1		⌊
0	8	0	NW 1	N 2	NO 1		
10	9	10	NO 1	O 1	NW 1		
10	10	10	SW 1	O 1	S 2		
7	10	10	NO 2	NO 1	N 2		
10	10	10	N 1	N 1	NO 1		
10	10	10	NO 1	NO 1	NO 1		
4	7	0	NO 1	NO 2	N 1		
0	2	0	NO 1	NO 2	N 1		
0	0	0	N 1	SW 1	S 1		⌊
4	10	10	SW 2	SW 1	— 0	0,25	✳
3	5	7	SW 1	W 2	W 2		
9	4	10	SW 1	W 1	SW 1	0,25	✳
10	10	0	SW 1	SW 1	SW 1		
9	10	3	W 1	— 0	W 1		
0	0	0	N 1	NO 1	NW 1		
0	1	10	SW 1	— 0	W 1	1,25	✳
10	3	8	SO 1	W 1	SW 1		
10	10	10	— 0	W 1	— 0	4,25	✳
10	10	9	SW 1	NO 1	NW 1		
10	9	0	N 1	N 1	N 1		
0	3	0	NW 1	NO 1	NO 1		
0	0	0	— 0	NO 1	SO 1		
0	0	0	NO 1	NO 1	— 0		
0	0	0	— 0	— 0	— 0		V
0	0	0	— 0	— 0	NO 1		V
0	8	0	N 1	N 1	NW 1		
5	3	0	— 0	NO 1	NO 1		
5,52	5,65	4,42				Sa. 11,50	
	5,19						

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr	1 Uhr.	9 Uhr.
1	762,5	762,3	762,5	762,40	—10,6	—3,0	—6,2	—6,50	86	87	90
2	62,9	63,0	63,7	63,15	—10,6	—2,2	—5,6	—6,00	86	79	90
3	64,8	64,6	64,7	64,68	—11,2	1,2	—2,6	—3,80	85	59	66
4	64,0	62,7	60,8	62.55	— 8,6	—1,6	—6,2	—5,65	82	80	90
5	59,3	58,5	57,5	58,45	—10,8	—4,6	—2,8	—5,25	86	86	83
6	57,3	56,2	55,4	56.27	—10,2	1,8	—2,4	—3,30	87	60	83
7	54,7	53,3	50,9	53,05	—10,2	—0,8	—1,2	—3,35	80	73	73
8	47,5	46,7	47,8	47,18	— 8,4	1,0	1,0	—1,35	82	68	68
9	47,9	47,5	45,2	47,03	2,8	7,8	1,8	3,55	89	72	90
10	45,0	42,8	41,1	42,93	2,4	8,2	4,0	4,65	96	75	93
11	42,8	45,7	48,6	45,70	1,2	5,2	3,4	3,30	96	87	93
12	51,4	52,8	54,0	52,75	3,6	4,2	3,8	3,85	90	93	93
13	57,0	58,5	59,0	58,25	3,1	5,4	2,8	3,53	95	75	79
14	57,0	55,9	55,5	56,07	0,2	7,4	1,8	2,80	81	57	78
15	53,7	52,2	48,9	51,75	— 1,0	4,2	0,8	1,20	92	71	89
16	46,5	42,5	41,3	43,20	— 1,8	7,4	4,2	3,50	92	66	90
17	39,5	39,1	40,5	39.55	3,2	8,4	6,6	6,20	90	67	88
18	44,4	45,6	48,1	45,92	5,4	11.4	7,2	7,80	94	64	89
19	48,1	46,1	45,2	46,38	8,2	13,4	10,0	10,40	78	62	74
20	46,8	46,3	47,0	46,60	9,2	11,0	10,6	10,35	89	73	72
21	49,4	51,0	51,0	50,60	8,4	11,6	8,6	9,30	81	62	70
22	47,9	47,2	46,3	47,15	6,0	9,6	6,0	6,90	79	76	94
23	46,9	47,5	47,7	47,40	5,2	6,6	4,4	5,15	97	98	97
24	48,0	52,3	59,7	53,07	2,6	2,2	2,4	2,40	93	96	85
25	60,5	60,9	60,5	60,70	0,8	1,4	1,8	1,45	89	82	90
26	55,7	51,4	49,5	52,00	1,4	5,0	2,8	3,00	93	94	93
27	47.6	48,5	48,7	48.33	2,0	1,4	2,2	1,95	89	89	79
28	46,9	45,3	45,7	45,80	1,8	6,8	4,0	4,15	85	71	93
29	46,4	48,6	48,9	48,12	5,0	7,6	4,6	5,45	87	86	90
Mittel	751,81	751,55	751,58	751,62	— 0,38	4,76	2,34	2,26	87,90	76,14	84,90

Digitized by Google

Lauterburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	0	0	SW	1	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		≡ᵗ
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
10	5	0	—	0	—	0	—	0		
9	7	0	SW	1	—	0	—	0		
10	9	5	—	0	—	0	—	0		
10	10	0	—	0	S	2	—	0		
10	10	10	SW	1	S	1	SW	1		
10	2	0	NW	1	—	0	—	0		
3	5	0	—	0	—	0	—	0		
8	4	10	—	0	—	0	—	0	9,00	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	3,85	●
10	6	6	SW	1	SW	3	SW	2	3,35	●
10	8	7	SW	3	SW	3	SW	2	3,85	●
10	7	8	SW	2	SW	3	SW	2	3,75	●
10	7	10	SW	2	SW	2	SW	1	4,00	●
10	9	10	W	1	W	1	W	1	9,75	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	8,75	●
10	10	10	NW	1	N	1	N	1	14,75	●
10	10	10	N	1	NO	1	N	1		
10	10	10	SW	1	W	2	W	1		
10	10	10	W	1	W	1	NO	1	1,35	●
9	10	10	SW	1	SW	3	SW	2	0,25	✳
10	10	6	SW	2	SW	2	SW	1	1,75	●
6,86	5,83	4,90							Sa. 64,40	
	5,86									

Digitized by Google

z Station

Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
745,5	746,5	744,2	745,68	5,7	8,2	6,0	6,48	90	81	82
45,6	48,4	48,1	47,62	4,2	9,1	6,7	6,67	96	52	58
46,9	45,1	44,3	45,35	5,2	11,8	9,4	8,95	69	49	82
44,4	45,9	54,8	47,75	11,0	14,0	9,3	10,90	80	59	60
54,8	57,3	56,7	56,53	9,2	14,3	10,9	11,33	92	68	85
59,3	57,0	57,4	57,67	10,0	12,7	10,4	10,88	84	69	80
56,8	56,2	56,1	56,33	5,0	9,3	10,3	8,72	90	88	86
58,8	61,0	63,1	60,97	8,7	13,9	10,4	10,85	89	66	87
61,6	60,9	60,6	61,00	4,4	13,7	9,2	9,13	96	57	71
60,6	59,5	57,6	59,30	2,8	16,0	11,6	10,50	72	62	90
60,4	60,6	61,3	60,72	7,0	18,2	12,6	12,60	91	50	91
61,8	60,1	63,7	61,42	7,4	13,5	9,3	9,87	86	75	71
63,1	61,6	60,8	61,78	0,9	8,2	5,4	4,98	60	37	40
59,2	55,6	54,3	56,17	—2,0	9,6	7,2	5,60	64	49	66
56,7	52,7	53,1	53,80	4,6	11,8	5,6	6,90	62	38	52
56,3	54,7	51,2	54,23	—1,0	4,8	5,0	3,45	78	78	76
52,0	54,0	56,9	54,22	4,6	7,3	3,8	4,87	87	57	67
57,5	57,0	60,2	57,92	0,2	10,0	5,3	5,20	73	39	59
60,0	60,2	61,5	60,48	—0,2	9,4	6,1	5,35	78	29	57
56,7	54,4	55,0	55,12	—1,1	13,0	4,2	5,07	82	39	71
56,3	55,4	55,2	55,58	0,6	7,3	3,1	3,53	75	41	51
57,3	57,0	57,6	57,23	—1,4	7,1	2,8	2,82	64	40	53
58,3	58,5	59,0	58,57	—0,3	8,6	5,2	4,68	74	34	38
59,6	59,0	57,8	58,85	0,4	10,4	7,4	6,40	64	37	35
57,9	56,3	54,3	56,20	—0,3	12,8	3,9	5,07	68	38	53
54,3	53,0	52,3	53,15	4,0	14,2	6,8	7,95	69	33	60
52,8	52,1	52,1	52,28	0,8	15,6	10,0	9,10	75	27	37
54,0	53,0	52,0	53,00	5,8	15,0	11,9	11,15	63	36	44
51,4	49,8	49,1	50,03	2,9	16,6	9,0	9,37	76	32	58
49,8	48,9	48,6	49,05	4,4	13,7	7,8	8,43	74	42	64
48,6	47,1	44,4	46,80	1,6	14,0	8,8	8,30	85	41	60
755,43	754,80	754,95	754,99	3,39	11,75	7,59	7,58	77,61	49,77	64,00

Digitized by Google

Lauterburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	SW	1	SW	1	SW	1	0,25	●
6	2	0	SW	2	SW	2	SW	1	0,65	●
8	9	10	SW	2	SW	2	SW	1		
10	8	0	SW	3	SW	2	NW	1	9,50	●
10	7	10	SW	1	SW	3	SW	1	4,75	●
9	10	10	SW	1	SW	1	SW	1		
10	10	0	S	1	SW	1	SW	1		≡'
10	10	0	NW	1	NW	1	SW	1		
0	0	0	NW	1	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	NO	1	NO	2	—	0		
0	6	0	N	1	NO	2	—	0		
0	6	7	NW	1	SW	1	SW	1		
10	3	0	N	1	NO	1	NO	1		
7	10	8	NW	1	NO	1	NO	1		
8	10	8	NW	1	NW	1	NW	1	1,00	●
0	0	0	NW	1	NO	1	NO	1		
0	0	0	N	1	NW	1	NO	1		
3	0	0	SW	1	SW	1	SW	1		⌐°
5	1	0	NO	2	NO	2	NO	2		
0	5	0	NO	2	NO	2	NO	1		
0	0	0	NO	2	NO	2	NO	2		⌐°
0	0	0	N	2	N	2	N	2		⌐°
0	0	0	NO	1	N	1	N	1		⌐°
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	N	1	NO	1	—	0		
9	2	2	N	1	O	1	—	0		
3	3	2	—	0	W	1	—	0		
10	1	2	N	2	N	1	N	1		⌐°
1	2	0	NW	1	W	1	—	0		
4,16	3,71	2,23							Sa. 16,15	
	3,37									

Digitized by Google

April **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	742,3	745,2	748,3	745,25	6,0	11,2	6,8	7,70	69	52	77
2	50,0	48,1	46,3	48,13	3,8	11,3	8,4	7,97	92	48	65
3	45,0	46,0	46,5	45,88	7,3	13,2	10,6	10,43	93	75	93
4	44,1	41,0	38,6	41,17	10,0	12,6	10,2	10,75	98	91	93
5	45,1	46,0	44,7	45,45	8,3	11,6	7,5	8,73	81	53	73
6	40,2	39,3	38,5	39,33	7,0	12,0	7,0	8,25	75	54	67
7	41,5	41,6	42,6	41,82	3,0	12,6	10,0	8,90	87	43	60
8	43,9	44,0	45,5	44,35	7,0	10,7	7,6	8,22	77	53	86
9	48,1	50,0	51,2	49,83	5,4	5,2	4,2	4,75	91	81	87
10	51,3	51,2	50,6	51,07	4,4	7,0	6,0	5,85	84	71	78
11	49,3	48,9	48,0	48,77	3,7	9,1	7,0	6,70	78	66	74
12	48,2	48,0	48,4	48,15	4,8	13,8	11,2	10,25	82	51	63
13	51,5	51,1	50,0	50,93	5,0	12,0	11,0	9,75	87	95	80
14	50,5	49,7	48,3	49,55	7,4	18,6	14,0	13,50	80	46	69
15	49,9	47,9	45,9	47,90	11,4	20,2	17,0	16,40	91	49	57
16	49,4	48,8	49,5	49,13	10,8	22,4	15,9	16,25	86	38	65
17	47,7	46,9	47,5	47,25	12,2	17,6	14,1	14,50	87	68	97
18	52,3	54,9	56,4	54,62	11,2	12,8	11,6	11,80	98	89	94
19	56,0	54,3	52,4	54,25	10,6	18,0	13,4	13,85	93	63	85
20	50,8	49,3	51,4	50,20	8,6	22,0	14,6	14,95	98	52	78
21	55,7	56,6	55,4	56,08	11,6	15,4	10,8	12,15	94	70	90
22	52,9	50,9	49,4	51,02	8,4	18,8	13,0	13,30	94	56	80
23	50,9	52,9	54,4	52,78	10,6	12,8	11,8	11,75	93	85	91
24	55,3	53,9	51,8	53,72	10,4	13,4	12,4	12,15	91	91	65
25	51,6	49,3	48,8	49,75	8,4	19,4	12,0	12,95	92	33	82
26	48,4	47,2	46,5	47,33	7,8	8,0	7,0	7,45	81	89	94
27	47,9	48,1	46,9	47,75	5,8	8,6	10,6	8,90	88	84	63
28	47,0	47,1	47,8	47,25	8,0	10,0	9,0	9,00	78	69	87
29	50,0	49,7	55,1	51,12	7,0	8,2	4,2	5,90	91	92	87
30	55,9	55,6	54,9	55,50	3,8	9,0	8,0	7,20	67	61	64
Mittel	749,09	748,78	748,72	748,84	7,65	13,25	10,23	10,34	86,53	65,60	78,13

Digitized by Google

Lauterburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	0	S 1	W 2	W 1	0,90	
5	5	10	W 1	S 2	— 0	2,15	
10	10	10	W 2	W 2	S 2	14,80	
8	10	10	S 1	S 2	— 0	16,10	
10	8	0	W 3	W 3	— 0		
10	5	1	S 1	NW 1	— 0	3,25	
5	5	0	NW 1	— 0	N 2		
8	10	10	N 1	N 2	— 0	1,80	
10	10	10	N 3	N 3	N 3		
10	10	10	N 3	N 3	N 2		
10	9	1	N 2	N 2	N 2		
2	2	2	N 2	NO 2	NO 2		
0	1	0	NO 1	N 1	NO 1		
9	9	8	W 1	SW 1	SW 1		
9	8	10	S 1	SW 1	S 1	3,00	
0	6	3	SW 1	NW 1	SW 3		
5	10	10	SW 1	S 1	SW 1		
10	10	10	W 1	W 2	W 1	9,25	
7	4	0	NO 1	NO 1	N 1	10,18	≡ 0
1	3	0	W 1	SW 1	W 1		⌓ 2 ≡ 0
10	2	2	SW 1	S 2	SW 1	6,35	
10	4	4	NW 1	SW 1	W 1		⌓ 2
10	10	10	SW 1	SW 1	S 1	1,96	
3	3	3	NW 1	NW 1	NW 1	1,75	⌓ 2
3	3	5	NW 2	W 1	W 1		⌓ 0
10	10	10	NW 1	NW 1	NW 1	0,28	
10	10	10	NW 1	NW 3	NW 2	7,50	
10	10	10	NW 2	NW 1	N 1	0,50	
10	10	10	N 1	N 2	N 3	3,08	
10	9	8	N 3	NO 2	N 1	12,35	
7,50	7,20	5,90				Sa. 95,20	
	6,87						

Digitized by Google

Mai

Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	754,5	752,4	749,8	752,27	4,8	13,4	11,8	10,45	71	48	63
2	47,3	45,4	44,3	45,60	7,2	12,8	9,6	9,80	69	66	84
3	43,2	43,6	42,9	43,33	7.0	17,2	12,0	12,05	91	45	82
4	45,6	45,8	47,3	46,12	9,4	19,6	13,0	13,75	87	45	82
5	47,4	47,0	47,5	47,23	10,4	20,4	14,4	14,90	82	47	72
6	46,8	46,0	45,8	46,15	11,6	14,2	12,6	12,75	80	76	87
7	46,4	48,0	49,5	47,97	8,2	12,3	10,4	10,33	83	70	91
8	50,2	50,4	51,0	50,50	4,8	8,6	7,0	6,85	74	52	82
9	52,8	52,5	52,2	52,50	5,4	11,2	7,0	7,65	72	50	79
10	51,5	50,0	48,8	50,08	5,2	12,2	8,4	8,55	84	96	94
11	49,7	49,4	49,1	49,40	5,6	11,6	9,2	8,90	97	98	81
12	49,0	47,5	48,2	48,05	8,2	18,4	10,4	11,85	81	98	85
13	50,0	51,2	52,2	51,15	11,6	20,0	12,4	14,10	91	98	94
14	52,8	51,6	51,8	51,95	14,2	22,2	15,8	17,00	94	86	93
15	51,3	49,6	49,4	49,98	15,6	24,4	17,2	18,60	88	52	96
16	49,5	48,9	49,2	49,12	14,8	23,7	17,0	18,12	74	49	53
17	51,3	51,2	51,1	51,20	13,0	13,2	12,4	12,75	64	66	54
18	50,8	50,3	51,2	50,65	8,4	16,2	11,6	11,95	66	29	37
19	54,9	54,4	53,9	54,40	6,0	12,6	6,4	7,85	50	80	57
20	54,9	54,5	54,6	54,63	5,2	14,8	7,4	8,70	57	37	57
21	55,4	54,9	54,3	54,87	11,8	18,2	14,6	14,80	81	41	65
22	52,0	48,5	46,7	48,93	12,4	18,2	13,4	14,35	70	58	87
23	51,2	52,0	53,5	52,17	13,4	17,0	12,7	13,95	66	80	76
24	54,5	55,0	54,7	54,80	13,7	18,8	12,8	14,53	81	56	85
25	57,7	56,3	54,4	56,18	14,8	26,4	17,7	19,15	91	50	85
26	56,9	54,7	53,4	54,93	16,8	29,6	23,4	23,30	74	34	51
27	52,2	50,9	52,1	51,52	18,4	30,2	22,4	23,35	69	31	50
28	55,6	56,5	60,9	57,37	15,3	18,2	15,4	16,07	86	83	83
29	62,5	60,3	60,4	60,88	9,0	16,4	10,6	11,65	78	38	71
30	59,5	57,7	57,1	58,00	9,8	16,6	10,2	11,70	66	51	75
31	55,3	54,2	53,7	54,35	11,8	13,6	8,7	10,70	75	56	68
Mittel	752,02	751,31	751,32	751,49	10,45	17,49	12,51	13,24	77,16	60,19	74,81

Digitized by Google

Lauterburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
7	6	9	NO	2	NO	3	NO	1		
10	10	2	N	1	NO	1	NW	1		
8	8	1	W	1	SW	1	SW	1		⊿ 2
6	7	3	SW	1	NW	1	W	1		⊿ 0
6	7	9	—	0	NO	1	NW	1		⊿ 2 K 0
1	7	3	N	1	N	3	NO	2		⊿ 2
10	10	10	N	3	NW	2	NW	1	0,13	●
10	10	10	NW	2	N	2	NW	1	7,12	●
5	6	1	NW	2	N	2	N	1		
1	7	2	N	1	NO	2	NO	1		⊿ 2
10	9	2	N	1	N	2	N	1	0,25	●
3	5	2	N	2	NO	2	NO	1		⊿ 0
0	3	1	N	2	NO	2	NO	1		
4	0	1	N	2	N	1	NO	1		
2	2	1	NO	2	NO	1	NO	1		
0	1	2	N	1	N	2	N	1		
5	4	2	NO	1	NO	1	N	2		
0	8	9	N	2	NO	3	NO	3		
1	2	1	N	3	NO	2	N	1		∈
0	1	9	NW	1	NO	2	NO	1		∈
9	6	8	W	1	W	1	—	0		
10	10	10	SW	2	SW	2	SW	2		
10	9	9	SW	2	SW	3	SW	1		
9	5	1	SW	2	SW	1	SW	1		
1	5	1	SW	1	SW	1	SW	1		
1	1	2	S	1	SW	1	S	1		⊿ 0
0	0	4	—	0	SW	1	W	1		⊿ 0
10	9	5	SW	1	SW	1	—	0	0,86	●
2	7	6	NO	1	NO	1	NW	1	0,53	●
2	6	9	NO	1	N	1	N	1		
8	9	2	N	1	NO	1	NO	1		
4,87	5,81	4,42							Sa. 8,89	
	5,03									

Digitized by Google

Juni **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	752,4	751,4	750,9	751,52	10,8	12,6	13,4	12,55	73	68	66
2	49,6	49,7	50,2	49,80	12,4	17,6	14,6	14,80	72	65	78
3	50,1	49,0	48,1	49,05	12,0	18,4	14,2	14,70	84	79	68
4	46,0	45,1	45,2	45,35	14,4	17,8	13,4	14,75	65	68	89
5	46,4	49,8	52,4	49,60	10,0	10,0	11,2	10,60	89	79	78
6	53,6	51,7	50,6	51,90	8,8	14,2	13,2	12,35	84	49	85
7	51,0	50,1	49,6	50,20	11,2	13,2	13,6	12,90	93	87	82
8	53,0	51,6	50,5	51,68	12,3	15,4	16,0	14,93	88	87	64
9	52,0	51,1	49,6	50,95	14,0	20,0	15,0	16,20	82	55	79
10	49,4	49,5	47,9	49,07	15,4	18,4	18,6	17,75	85	69	77
11	47,6	45,8	46,6	46,45	16,2	17,0	17,2	16,90	87	98	92
12	48,4	47,8	49,2	48,30	13,6	12,6	12,4	12,75	92	93	91
13	49,3	51,5	52,5	51,20	12,0	12,6	13,0	12,65	94	91	98
14	52,7	51,6	51,7	51,90	14,4	16,3	15,2	15,27	92	82	87
15	50,6	49,3	49,8	49,75	14,4	19,2	17,4	17,10	90	74	78
16	51,7	51,7	52,9	52,00	14,8	22,8	18,4	18,60	87	53	71
17	53,5	52,9	52,2	52,88	16,4	20,6	19,4	18,95	89	63	66
18	52,1	50,6	49,0	50,57	15,6	22,8	18,2	18,70	81	64	76
19	47,8	46,4	45,0	46,40	17,0	24,6	19,2	20,00	90	59	73
20	45,4	45,2	45,1	45,23	19,3	19,7	17,7	18,60	73	80	88
21	45,7	45,5	45,5	45,55	16,5	22,5	17,0	18,25	85	56	81
22	47,9	47,9	50,3	48,50	14,4	18,8	15,6	16,10	81	65	84
23	49,6	49,1	48,4	49,05	17,2	19,4	17,1	17,70	69	86	85
24	48,9	47,8	48,8	48,33	17,3	18,9	13,9	16,00	72	63	84
25	51,9	49,7	49,0	50,07	14,4	17,0	15,1	15,40	80	75	87
26	48,0	47,8	50,1	48,43	14,3	21,5	15,8	16,85	86	92	89
27	54,3	56,2	58,2	56,22	15,9	22,1	17,0	18,00	78	51	79
28	59,5	58,8	57,6	58,68	16,1	22,4	19,1	19,18	79	52	76
29	56,5	54,2	51,7	54,15	17,5	25,5	19,9	20,70	79	47	79
30	50,1	47,8	45,3	47,75	18,5	27,9	20,4	21,80	78	43	76
Mittel	750,50	749,89	749,80	750,02	14,57	18,73	16,09	16,37	82,57	69,77	80,20

Digitized by Google

Lauterburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
2	9	4	NO 1	NO 2	NO 2		
9	9	9	NO 2	W 2	W 2		≺
9	7	4	SW 2	SW 2	SW 1		⏢°
3	8	10	SW 2	SW 2	W 1	8,25	●
10	10	9	NW 2	NW 1	SW 1	5,40	●
10	10	10	SW 2	SW 2	SW 2	6,60	●
10	10	10	SW 2	SW 2	SW 2	12,15	●
5	5	7	SW 2	SW 2	SW 1	2,50	●
5	6	2	SW 2	W 1	W 1	0,25	K° ●
5	8	2	S 1	SW 2	NO 1	3,30	●
8	9	9	— 0	SO 1	W 1	5,35	● K
10	10	10	SW 1	SW 1	SW 2	38,00	●
10	10	10	SW 2	SW 2	SW 2	27,10	●
9	4	9	W 1	W 1	— 0		
9	7	9	SO 1	W 2	SW 1		
0	6	10	NW 1	O 2	SW 1	4,90	⏢° K° ●
10	8	9	NO 1	NO 1	NO 1	7,30	K ●
10	6	5	NO 1	NO 1	— 0	1,85	K° ●
8	8	2	W 1	S 1	NW 1		
7	6	7	SW 1	SW 1	W 1	3,40	●
8	8	9	W 1	W 1	— 0		⏢°
8	7	7	SW 1	W 2	SW 2	11,95	●
3	8	8	W 2	SW 2	— 0	2,10	●
3	8	6	SW 2	SW 2	SW 2	9,65	●
8	8	4	SW 1	SW 1	— 0	2,15	●
8	8	9	— 0	NW 1	— 0	5,45	K° ●
2	5	7	NW 1	NW 1	NW 1		
3	9	2	W 1	SW 1	— 0		⏢
1	2	3	— 0	W 1	— 0		⏢² ≡°
2	2	9	NW 1	SW 1	SW 1	0,62	⏢° K²
6,50	7,37	7,03				Sa. 158,27	
	6,97						

Digitized by Google

Juli Station

Tag	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	747,8	748,4	748,1	748,18	19,8	23,9	21,2	21,52	80	57	78
2	49,6	50,9	51,5	50,72	18,4	20,8	17,3	18,45	89	77	91
3	51,1	50,6	49,8	50,53	17,1	21,5	18,3	18,80	91	70	85
4	49,4	50,2	51,9	50,42	16,9	18,4	14,4	16,03	72	59	85
5	54,1	55,6	56,7	55,50	14,3	18,3	15,3	15,80	87	65	71
6	57,4	56,2	55,0	56,20	13,7	20,9	16,8	17,05	77	51	81
7	52,6	50,2	47,7	50,17	16,6	25,4	21,4	21,20	71	41	65
8	48,0	49,0	49,1	48,78	16,5	18,7	16,6	17,10	91	73	89
9	50,8	50,5	49,6	50,35	16,7	24,6	19,2	19,93	85	49	80
10	49,8	52,5	55,5	52,58	18,0	18,5	16,0	17,12	81	75	88
11	57,4	56,8	56,3	56,83	16,7	24,1	18,0	19,20	79	42	82
12	56,2	55,2	55,1	55,42	16,5	25,5	20,4	20,70	79	47	72
13	55,6	54,6	55,4	55,05	18,3	24,0	17,3	19,23	79	56	89
14	55,2	54,0	53,0	54,05	16,5	25,6	22,4	21,72	85	53	69
15	52,9	53,3	53,6	53,27	18,8	29,2	22,4	23,20	80	74	74
16	53,8	53,2	52,4	53,15	20,3	31,5	25,3	25,60	81	44	61
17	51,9	51,6	51,5	51,65	21,8	31,5	24,5	25,57	80	44	63
18	51,8	52,6	53,5	52,62	21,4	29,1	23,4	24,33	74	44	69
19	53,7	55,0	54,2	54,48	20,6	29,6	23,4	24,25	74	33	68
20	55,4	54,1	54,3	54,47	18,8	28,6	21,8	22,75	77	44	63
21	54,2	53,5	53,1	53,58	17,6	23,7	18,6	19,62	86	55	62
22	50,9	49,9	50,7	50,35	14,4	21,6	16,4	17,20	72	61	85
23	52,5	53,1	53,5	53,05	15,0	20,5	17,0	17,38	89	55	84
24	53,1	51,9	52,2	52,28	16,7	26,7	19,7	20,70	91	31	90
25	51,7	50,9	49,3	50,70	16,4	28,4	22,0	22,20	81	48	74
26	47,7	44,3	45,6	45,47	19,6	28,0	21,7	22,75	82	55	75
27	48,0	49,9	50,7	49,63	16,4	19,8	17,8	17,95	76	55	73
28	51,4	50,7	49,2	50,50	16,4	24,4	19,7	20,05	84	47	70
29	48,2	46,9	46,6	47,15	16,1	28,5	19,9	21,10	85	45	79
30	49,3	47,8	47,0	47,97	17,8	24,1	20,3	20,63	85	54	55
31	48,6	49,2	49,2	49,05	15,9	20,2	18,8	18,42	77	80	75
Mittel	751,93	751,69	751,65	751,75	17,42	24,37	19,59	20,24	81,29	54,32	75,65

Digitized by Google

Lauterburg. 1880.

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
9	8	6	SW 1	SW 2	— 0	3,05	K^2 K^2
9	10	4	SW 1	SW 1	SW 1	3,48	
10	9	10	SW 1	SW 2	S 2	4,45	
4	8	10	W 1	W 2	W 2	7,45	
6	5	4	W 1	W 2	W 1		$\triangle^2$
1	6	4	W 1	W 1	— 0		$\triangle^2$
1	4	7	— 0	W 1	SW 1	5,95	
10	10	3	S 1	W 1	— 0	3,48	$\equiv^0$
3	3	3	W 1	SO 1	NO 1	2,10	
8	10	3	W 2	W 2	SW 1		
1	4	5	S 1	S 1	— 0	0,30	$\triangle^2$ $\leftarrow$
7	8	2	NW 1	S 1	NO 1		
5	8	8	NW 2	SO 2	NW 1	1,10	K^2
2	2	2	NW 2	NW 2	NO 1		
2	1	2	NW 1	— 0	NW 1		
2	1	1	S 1	NO 1	NO 1		$\triangle^2$
2	1	2	W 1	W 2	— 0		$\triangle^2$
1	2	8	NW 1	W 1	SW 1	1,00	
8	8	2	— 0	SW 2	SW 1		
1	7	8	S 1	W 1	— 0		
8	9	9	N 1	— 0	N 1	0,08	
10	6	8	N 1	NW 1	— 0	7,60	
4	7	1	— 0	W 1	— 0		$\equiv^2$
1	1	2	NO 1	NO 1	— 0		
3	7	7	S 1	SW 1	— 0		
7	8	6	— 0	SW 1	W 3	3,95	
9	6	6	SW 3	SW 3	W 1		
3	3	1	SW 1	SW 1	— 0		
1	8	6	W 1	SW 1	W 1	4,35	K^2
7	6	8	S 1	W 1	SW 1	1,40	$\leftarrow^2$
5	4	6	W 2	W 3	SW 2		
4,84	5,81	4,97				Sa. 49,74	
	5,20						

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	747,3	745,4	743,4	745,38	14,3	16,5	13,8	14,60	91	86	90
2	43,5	43,9	45,3	44,15	14,0	18,2	15,0	15,55	92	69	87
3	45,4	47,1	50,8	47,60	13,0	16,5	13,4	14,08	91	71	94
4	52,0	51,8	51,7	51,82	11,1	20,2	17,3	16,48	90	55	77
5	51,3	50,4	49,1	50,30	12,0	22,8	17,6	17,50	85	47	68
6	48,0	46,3	44,2	46,20	14,8	22,8	17,8	18,30	83	54	84
7	43,1	45,1	44,7	44,50	15,5	18,1	15,5	16,15	97	70	88
8	41,8	43,3	47,2	43,90	14,1	17,0	13,5	14,52	85	62	85
9	50,9	53,0	56,4	53,33	12,7	15,3	14,5	14,25	85	93	91
10	59,4	58,6	57,1	58,42	11,8	19,3	16,2	15,88	93	61	83
11	55,5	55,0	53,9	54,85	13,8	17,4	16,2	15,90	85	73	82
12	52,6	51,4	50,8	51,55	14,6	18,6	17,7	17,15	96	60	86
13	49,7	49,7	49,3	49,60	15,9	21,4	18,8	18,72	97	79	96
14	49,1	49,0	49,4	49,13	18,2	21,8	18,8	19,40	92	75	90
15	50,0	49,9	50,1	49,97	18,2	22,3	19,2	19,72	94	75	88
16	50,7	50,3	49,9	50,30	17,8	24,4	19,8	20,45	94	63	81
17	50,9	49,0	51,0	49,98	18,2	25,0	19,6	20,60	86	60	74
18	51,8	51,6	51,9	51,72	18,2	25,1	19,6	20,63	82	64	92
19	51,8	51,2	51,0	51,30	17,5	23,2	18,6	19,47	68	76	79
20	51,4	50,9	50,7	50,98	18,4	21,6	17,0	18,50	69	60	80
21	52,3	51,1	49,9	51,10	16,2	19,8	19,2	18,60	83	76	78
22	49,4	49,8	53,0	50,50	15,6	23,2	15,4	17,40	82	68	87
23	52,0	51,9	51,4	51,80	17,9	22,9	16,2	18,30	84	79	90
24	50,1	50,8	51,8	50,87	17,3	23,6	19,4	19,93	85	72	87
25	52,7	51,8	51,7	52,00	15,9	24,4	19,8	19,97	91	76	85
26	51,0	49,6	51,4	50,40	18,0	26,8	19,6	21,00	83	47	80
27	53,1	54,2	54,7	54,05	17,4	20,7	17,7	18,38	89	82	98
28	55,5	55,1	53,6	54,83	17,0	24,4	17,7	19,20	90	70	84
29	52,8	51,4	49,7	51,32	19,5	23,4	18,8	20,12	54	47	53
30	49,2	48,9	49,8	49,20	16,2	22,0	18,6	18,85	61	80	72
31	52,5	53,1	54,7	53,35	15,4	23,2	17,1	18,20	71	47	85
Mittel	750,54	750,34	750,63	750,46	15,82	21,35	17,40	17,99	84,77	67,65	83,68

Digitized by Google

Lauterburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	S 1	W 1	SW 1	20,85	●
10	9	7	W 1	W 2	— 0		
8	7	6	W 1	W 1	— 0	3,40	●
2	6	0	S 1	— 0	— 0		
1	2	1	SO 1	NW 1	N 1		
4	3	9	W 1	W 1	W 1	14,85	⊿² ●
10	9	5	SO 1	SW 2	SW 1	3,15	●
4	9	10	SW 2	SW 2	SW 2	2,05	●
10	9	5	SW 2	SW 2	SW 1	0,80	●
3	8	8	SO 1	W 1	— 0		⊿²
3	9	6	— 0	N 1	SW 1		⊿²
0	10	4	— 0	W 1	NO 1	5,35	≡⁰ ●
10	8	8	W 1	— 0	SW 1	4,25	≡² ●
3	9	10	N 1	N 1	N 1	9,00	⊿ ● K⁰ ≺⁰
10	5	3	NO 1	NO 1	NO 1		≡²
2	5	5	N 1	N 1	— 0		⊿²
1	4	6	N 1	N 1	N 1		
3	4	5	N 1	O 1	— 0		⊿⁰
4	5	10	N 2	NO 2	— 0		⊿²
3	3	9	N 1	W 1	— 0	1,20	⊿⁰ ●
3	1	10	— 0	N 2	NO 2		⊿⁰
5	2	3	SW 1	N 1	— 0		⊿²
10	8	1	— 0	SO 1	— 0		⊿⁰
2	5	3	N 2	S 2	— 0		⊿²
10	3	8	S 1	SO 1	— 0		≡²
3	2	10	— 0	O 1	SW 3	13,00	⊿² K¹ ● ≺
9	10	3	SW 1	W 1	W 1		≡⁰
4	0	3	N 1	N 1	— 0		⊿²
2	3	1	N 2	W 3	N 1		⊿⁰
2	4	1	N 2	N 2	— 0		⊿²
4	4	3	N 1	— 0	— 0		⊿⁰
5,00	5,68	5,58				Sa. 77,90	
	5,42						

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	758,1	758,2	759,1	758,40	15,4	24,0	18,7	19,20	88	71	86
2	60,8	60,0	59,6	60,10	14,3	18,4	19,6	17,98	90	71	81
3	59,9	56,4	57,8	57,62	15,6	26,0	19,5	20,15	83	53	77
4	57,8	56,9	56,2	56,95	15,0	26,6	20,6	20,70	87	49	82
5	57,3	55,7	55,4	56,03	18,4	28,2	21,4	22,35	86	42	84
6	58,2	57,2	54,9	56,88	20,4	25,6	20,2	21,60	84	63	84
7	51,1	50,6	53,7	51,50	18,0	25,0	19,8	20,65	86	59	68
8	53,4	52,5	50,3	52,17	15,0	20,4	18,7	18,20	90	63	75
9	50,2	50,7	50,3	50,47	16,1	23,2	17,0	18,32	95	50	88
10	49,4	49,6	50,0	49,65	14,2	22,8	18,8	18,65	92	60	85
11	49,6	48,2	46,2	48,05	15,6	25,7	19,2	19,93	93	53	79
12	47,9	49,2	48,0	48,58	17,9	16,8	14,6	15,98	88	81	93
13	46,6	46,3	49,9	47,27	14,4	19,1	13,8	15,27	94	74	90
14	51,9	50,0	47,2	49,78	10,6	20,0	14,5	14,90	93	50	75
15	45,1	43,0	42,7	43,45	14,4	21,8	14,4	16,25	85	48	81
16	43,9	45,1	44,9	44,75	12,6	12,8	11,7	12,20	90	81	87
17	45,0	47,9	51,2	48,00	12,0	13,4	12,5	12,60	88	86	93
18	53,6	53,6	53,3	53,53	12,6	15,9	12,4	13,32	93	84	87
19	50,8	50,2	47,5	49,67	13,1	12,3	13,4	13,05	82	91	93
20	47,5	48,7	51,4	49,08	10,1	14,0	9,6	10,83	92	58	87
21	52,9	49,7	54,0	51,57	8,6	12,6	10,6	10,60	86	76	89
22	55,0	55,3	54,7	55,08	10,0	15,8	15,6	14,25	92	90	92
23	54,4	54,1	54,3	54,22	14,8	15,1	14,9	14,92	86	93	93
24	54,5	54,6	54,9	54,65	12,4	14,8	14,4	14,00	95	92	93
25	54,6	54,2	54,7	54,43	11,7	19,7	13,0	14,35	97	64	95
26	54,5	55,9	55,7	55,50	12,5	18,5	12,8	14,15	95	71	90
27	57,7	57,4	58,4	57,72	10,8	18,1	12,2	13,33	89	72	76
28	60,1	60,5	61,3	60,60	7,0	12,1	9,0	9,27	88	96	89
29	62,5	61,8	61,7	61,95	6,4	16,3	10,8	11,08	87	68	84
30	61,0	60,5	61,0	60,75	6,7	18,0	11,1	11,72	93	75	89
Mittel	753,51	753,13	753,34	753,28	13,22	19,10	15,16	15,66	89,57	69,47	85,50

Digitized by Google

Lauterburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
4	3	0	— 0	NW 1	— 0		⊿⁰
5	2	0	— 0	O 1	— 0		⊿²
0	0	1	N 1	W 1	— 0		⊿²
0	0	8	— 0	SW 1	SW 1		⊿⁰
2	3	8	S 1	W 1	W 1	3,75	●
5	4	0	W 1	W 1	— 0		≺
7	9	9	S 1	W 3	NW 1		K⁰ ⁄
5	10	10	N 2	N 2	N 2	4,00	⊿⁰ ≺ K² ●
10	4	0	W 2	W 3	— 0		⊿⁰ ⁄
9	4	9	NW 1	O 2	— 0		⊿⁰
0	1	0	— 0	O 2	— 0	0,25	●
10	10	10	— 0	SW 1	— 0	3,50	●
10	8	1	SW 1	SW 2	SW 2		
1	5	0	SW 1	W 1	— 0		⊿²
10	3	10	S 1	SW 3	SW 1	3,00	●
10	10	10	W 1	W 2	— 0	4,40	●
8	10	10	SW 1	W 1	W 2	4,25	●
10	10	0	SW 1	SW 1	W 1	2,30	●
10	10	10	W 2	W 2	W 1	27,35	●
9	10	8	S 1	SW 2	— 0	1,00	●
7	10	9	SW 2	SW 1	W 1	0,45	●
8	9	7	NW 1	SW 2	SW 2		
10	10	9	SW 2	SW 2	SW 1	4,08	●
8	9	10	— 0	N 1	N 1		
3	5	0	W 1	— 0	— 0		
5	7	3	NW 1	NO 1	N 1		⊿²
7	2	0	N 1	N 1	N 1		⊿⁰
0	4	3	NO 1	N 1	N 1		⌊⁰
0	3	0	NO 1	NW 2	— 0		
5	1	0	— 0	NW 1	— 0		⊿²
5,93	5,87	4,83				Sa. 58,33	
	5,54						

Digitized by Google

October Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	760,0	758,9	756,7	758,60	7,0	17,3	10,4	11,28	91	71	94
2	53,5	50,8	48,0	50,80	9,9	19,3	15,1	14,85	83	70	75
3	48,3	49,2	49,2	48,97	10,1	12,4	14,6	12,92	92	61	67
4	49,8	48,0	45,7	47,88	7,2	8,9	7,5	7,78	84	80	94
5	44,2	44,0	44,6	44,20	10,8	17,6	16,6	15,40	95	78	85
6	43,6	42,7	42,6	42,90	14,2	18,6	16,2	16,30	93	86	93
7	43,6	45,1	45,7	44,88	15,1	17,6	15,5	15,93	96	91	94
8	44,7	45,6	48,5	46,10	14,0	15,7	11,5	13,17	95	72	87
9	50,0	49,4	49,5	49,57	12,9	18,3	10,8	13,20	40	53	93
10	51,2	52,6	54,9	52,82	10,2	17,0	11,3	12,45	91	65	91
11	55,0	56,1	55,3	55,63	8,2	7,6	6,0	6,95	92	93	88
12	50,4	50,1	51,3	50,48	4,3	5,2	7,1	5,93	93	86	93
13	52,3	53,4	55,8	53,72	7,0	7,6	7,2	7,25	88	88	98
14	59,0	60,0	60,0	59,75	7,5	11,3	10,2	9,80	96	77	89
15	59,4	57,7	57,5	58,08	5,5	12,5	7,1	8,05	96	98	98
16	53,6	53,1	52,7	53,12	4,9	9,2	8,4	7,72	97	89	100
17	52,9	53,1	53,1	53,05	9,2	14,0	10,2	10,90	98	95	99
18	52,8	52,7	51,8	52,50	10,1	12,6	10,3	10,82	89	86	93
19	52,0	51,2	50,9	51,33	6,0	12,8	8,9	9,15	97	90	99
20	47,4	43,7	39,4	43,55	5,8	10,3	10,7	9,38	97	93	98
21	43,9	47,0	48,8	46,67	10,9	11,2	5,2	8,13	99	98	69
22	46,0	43,2	42,8	43,80	2,4	4,8	4,0	3,80	96	97	97
23	42,3	43,5	46,1	43,85	10,6	15,3	5,2	9,08	93	97	94
24	54,6	56,5	56,8	56,10	0,7	4,2	—0,2	1,12	98	100	96
25	57,6	57,1	55,5	56,83	—1,9	5,2	1,0	1,32	98	75	83
26	51,9	49,0	44,0	48,47	0,4	5,7	9,6	6,33	89	79	92
27	41,2	43,5	41,9	42,53	14,8	14,8	14,3	14,55	88	91	94
28	39,2	38,0	34,5	37,43	13,3	15,8	15,5	15,02	88	96	97
29	38,0	40,4	45,2	41,00	9,5	9,8	6,1	7,88	96	92	95
30	51,9	53,9	55,6	53,82	3,0	8,2	3,4	4,50	96	85	92
31	56,0	53,4	56,0	54,70	1,2	6,7	5,0	4,47	96	90	54
Mittel	749,88	749,77	749,69	749,78	7,90	11,95	9,18	9,53	91,61	84,58	90,03

Digitized by Google

Lauterburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	4	1	—	0	SO	1	NW	1		≡²
0	6	8	W	1	W	2	NW	2	6,05	≡² ●
10	5	4	NO	1	NO	1	NW	2		
10	10	10	—	0	N	1	W	1	13,25	●
10	9	10	W	1	W	2	NO	2	13,65	≡⁰ ●
7	10	8	SW	1	NW	1	SW	2	4,35	●
9	10	10	SW	1	NO	1	SW	1	16,75	●
6	10	2	SW	1	W	1	NO	1	0,25	●
2	3	3	SW	1	S	1	NO	1	0,20	◿³ ●
9	7	6	W	1	W	1	—	0	3,00	●
10	10	7	—	0	NO	1	S	1	0,90	◿² ●
10	10	10	N	1	N	1	N	1	0,50	●
10	10	10	W	1	SW	1	SW	1	4,25	◴
10	10	10	NW	1	W	1	—	0		
6	5	2	O	1	NO	2	SW	1		
10	10	10	NW	1	—	0	—	0	4,85	●
10	10	10	SO	1	—	0	SW	1	5,25	≡² ●
7	8	10	SW	1	—	0	SW	1	12,50	●
10	5	2	SW	1	SW	1	SW	1		
4	7	0	SW	1	W	2	W	3		⌣²
9	10	10	W	1	SW	1	SW	1	15,90	⌣² ◴
10	10	4	NO	2	NW	1	SW	2	17,90	◴
10	9	10	SW	1	SW	2	SW	2	4,20	⌒ ◴
2	3	10	N	2	N	1	NO	1		◿³
10	10	10	SW	1	W	1	SW	1	5,27	≡² ●
10	10	10	S	1	SW	1	N	3	19,48	●
10	10	10	SW	2	W	2	NO	2	25,10	●
9	9	7	SW	3	SW	3	NW	2	7,40	● ⁄
5	5	6	SW	3	W	4	NW	1	1,92	⁄ ●
2	4	0	SW	1	SW	1	W	1		
9	3	8	SW	1	W	1	NW	1		
7,61	7,81	7,03							Sa. 182,92	
	7,48									

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	754,5	755,1	757,2	755,47	4,4	2,0	3,1	3,15	97	93	83
2	56,8	54,4	51,4	54,25	2,2	5,6	1,4	2,65	85	62	83
3	49,4	49,7	51,8	50,15	1,4	5,3	5,2	4,27	96	96	92
4	52,5	53,5	55,5	53,75	—0,2	1,8	0,4	0,60	96	93	82
5	57,2	58,0	59,0	58,05	—0,1	3,6	0,6	1,18	89	70	85
6	61,0	61,3	62,2	61,45	0,6	5,1	3,4	3,12	87	86	93
7	60,9	58,9	60,4	59,77	1,4	5,5	2,8	3,12	96	79	89
8	58,0	56,2	58,4	57,20	—0,8	6,4	4,9	3,85	92	76	82
9	58,9	56,4	54,8	56,63	0,2	6,2	2,5	2,85	89	65	77
10	53,4	54,1	57,5	54,77	2,1	4,6	4,2	3,78	78	89	90
11	58,4	57,7	58,2	58,00	3,6	8,1	3,4	4,62	78	70	90
12	58,6	56,6	56,0	56,95	1,8	6,8	6,4	5,35	93	77	88
13	54,4	53,2	52,6	53,35	7,6	9,3	9,5	8,97	89	91	80
14	50,2	47,7	44,4	47,50	10,0	12,2	10,0	10,55	78	75	67
15	41,7	45,0	46,8	44,63	11,6	11,6	9,4	10,50	98	97	92
16	42,8	37,5	34,0	37,95	10,0	12,1	10,6	10,83	95	97	98
17	34,9	34,3	33,1	34,15	8,4	10,4	8,4	8,90	97	95	99
18	39,4	38,0	33,4	37,20	3,4	2,9	6,4	4,77	97	91	94
19	32,0	37,0	43,3	37,33	10,4	8,4	6,4	7,90	95	97	94
20	48,0	49,3	52,9	49,87	3,6	1,2	—0,8	0,80	97	92	96
21	58,0	55,6	49,9	54,78	—0,8	0,2	—0,7	—0,50	100	98	96
22	49,0	53,3	54,8	52,60	0,6	2,1	1,0	1,17	92	80	83
23	54,6	55,5	57,3	55,73	—1,2	3,9	1,6	1,48	96	82	89
24	58,8	58,5	58,4	58,55	—1,0	7,0	5,6	4,30	96	79	94
25	56,2	53,4	55,2	54,55	4,8	12,3	11,2	9,87	97	75	83
26	57,0	54,5	52,9	54,72	6,4	11,5	9,2	9,08	94	86	92
27	54,1	57,7	61,4	57,73	10,6	10,6	8,2	9,40	80	93	92
28	65,3	66,5	67,0	66,32	3,6	6,5	5,4	5,22	97	93	94
29	66,2	65,8	65,2	65,75	4,4	6,1	4,8	5,03	93	84	92
30	65,6	65,1	64,0	64,95	4,0	4,2	3,6	3,85	97	90	90
Mittel	753,59	753,33	753,63	753,47	3,77	6,45	4,94	5,02	92,13	85,03	88,96

Digitized by Google

Lauterburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
9	9	6	SW 2	SW 1	SW 1	1,25	●
10	4	0	NW 1	NW 2	S 1		
10	7	0	N 2	N 2	S 2		
10	10	2	NW 2	NW 1	N 1		
10	8	3	NW 1	NW 1	SW 1		⌐⁰
10	8	10	— 0	N 1	N 1		⌐⁰
10	3	8	— 0	SO 1	W 1		≡²
3	8	10	SW 1	S 1	— 0		⌐²
3	3	9	NW 1	SW 1	S 1		≡⁰
9	10	2	SW 1	SW 1	NW 1	2,15	●
9	5	7	SW 1	— 0	— 0		
5	8	10	SW 1	W 1	SO 2	1,06	⌐⁰ ●
10	10	10	SW 2	SW 2	NW 2	3,34	●
9	3	2	SW 1	NW 2	N 1		
8	10	9	W 3	SW 3	N 2	14,54	●
10	10	10	SW 2	SW 2	NW 3	6,87	●
4	9	9	W 2	SW 1	SW 1	1,05	●
2	3	7	SO 2	SW 2	SW 1		
9	9	5	SW 1	SW 3	W 1	2,62	●
10	10	10	N 1	N 1	N 1	3,80	✳
10	10	10	N 1	N 1	SO 1		⌐⁰
10	10	10	O 1	W 1	W 1		⌐⁰
4	5	3	W 1	SO 1	— 0		V⁰
3	2	2	W 1	SW 1	SW 1		V⁰
8	9	10	SW 1	SW 1	N 1	5,30	●
7	9	3	S 1	SW 1	SW 1	0,37	●
10	9	2	SW 1	SW 1	SW 1	2,10	●
1	1	10	SO 1	O 1	O 1		≡²
9	9	10	N 1	NO 1	NO 1		
10	10	10	NO 1	O 1	O 1		
7,73	7,37	6,63				Sa. 44,15	
	7,24						

Digitized by Google

December Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	762,3	760,3	760,9	760,95	2,2	2,6	1,9	2,15	96	93	93
2	57,7	57,8	56,9	57,55	2,6	5,0	5,4	4,60	93	84	97
3	60,6	61,6	62,9	61,68	3,4	5,6	1,6	3,05	90	75	87
4	63,4	65,0	64,4	64,45	3,4	4,4	5,0	4,45	97	93	97
5	64,9	64,2	65,6	64,73	2,2	5,4	5,4	4,60	100	94	91
6	65,7	64,4	62,4	64,22	5,4	7,4	2,0	4,20	97	91	98
7	65,1	66,5	68,9	66,75	7,0	7,4	4,4	5,80	98	99	100
8	68,3	67,2	65,4	67,02	4,3	4,0	2,7	3,42	100	97	98
9	61,9	60,8	57,8	60,32	2,7	4,6	1,7	2,68	93	96	91
10	57,4	57,1	56,7	57,08	2,3	7,2	8,5	6,62	89	83	93
11	56,3	55,3	56,7	55,90	7,1	7,5	6,6	6,95	83	91	94
12	54,1	54,8	54,5	54,55	7,2	6,9	7,4	7,22	82	91	94
13	52,2	51,1	51,2	51,40	6,6	7,0	7,6	7,20	93	98	100
14	46,4	46,2	49,4	47,05	8,3	9,2	5,2	6,98	98	98	97
15	54,0	49,6	45,2	49,60	5,2	4,4	3,0	3,90	66	93	93
16	44,8	44,7	45,3	44,88	7,8	8,6	7,6	7,90	98	95	94
17	45,0	45,3	45,7	45,33	7,8	7,6	6,1	6,90	98	94	97
18	45,1	44,7	48,5	45,75	4,5	8,2	6,6	6,48	98	87	98
19	50,5	48,3	47,6	48,67	6,0	8,0	7,6	7,30	88	98	94
20	46,2	46,2	43,2	45,45	8,3	9,3	8,4	8,60	93	99	89
21	45,5	48,5	53,0	48,87	4,8	3,0	3,0	3,45	97	100	96
22	58,0	56,0	51,5	55,37	2,6	4,8	4,6	4,15	98	97	97
23	48,6	47,0	45,6	47,05	8,0	9,4	10,0	9,35	98	92	88
24	41,2	38,1	37,9	38,83	8,4	10,2	7,8	8,55	91	76	89
25	38,8	37,7	44,4	39.65	7,0	2,4	0,8	2,75	85	91	82
26	47,8	47,5	46,6	47,35	—0,4	2,6	—1,8	—0,35	78	69	80
27	43,9	43,1	47,0	44,28	—0,2	6,6	8,6	5,90	70	91	93
28	49,1	49,5	49,0	49,27	9,4	10,6	9,4	9,70	95	99	96
29	49,4	47,0	44,0	46,85	9,0	12,7	8,1	9,48	87	71	85
30	45,5	46,0	45,5	45,75	8,4	9,3	5,2	7,02	89	65	84
31	47,4	51,1	53,8	50,85	4,4	4,0	2,3	3,25	77	87	84
Mittel	752,81	752,34	752,50	752,49	5,34	6,64	5,24	5,62	90,81	89,90	92,55

Digitized by Google

Lauterburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	SW	1	W	1	NW	1		≡⁰
9	10	10	SW	1	SW	1	W	1	1,40	◌
8	3	2	N	1	SW	1	NO	1		
9	10	3	SW	1	SW	1	SW	1	2,08	◍
7	10	10	SW	1	SW	1	W	1	3,00	◍
9	10	10	SW	1	SW	1	W	1	8,50	◍
10	10	8	SW	1	S	1	—	0	0,90	≡² ◍
8	10	10	O	1	SW	1	SW	2		≡²
10	10	10	SW	2	SW	2	SW	2	6,87	◌
10	9	8	SW	1	SW	1	SW	1	6.10	◍
8	8	9	W	1	W	2	SW	2	2,45	◍
6	10	9	W	2	SW	2	SW	2	7,10	◍
10	10	10	SW	3	SW	2	W	2		
10	10	10	W	3	SW	2	W	1	9,95	◍
10	10	10	—	0	W	2	W	2	4,37	◍
10	10	8	SW	1	SW	1	W	1	4,90	◍
10	10	7	SW	1	SW	1	—	0	2,60	∪ ◍
7	9	9	SW	1	W	1	W	1	0,90	◌
4	10	7	SW	1	SW	2	SW	1	6,50	◌
10	10	10	W	1	SW	1	W	1	9,25	◍
10	10	6	W	2	SW	1	SW	1	4,05	◌
8	4	10	SW	1	SW	1	SW	1	3,90	◍
10	10	10	SW	3	SW	3	SW	3	15,50	◍
10	10	10	SW	2	SW	2	SW	2	17,25	◍
10	10	10	SW	2	NW	1	NW	1	12,25	◍
1	3	1	W	1	SW	1	W	1		
10	10	10	—	0	W	1	S	1	6,55	◌
10	10	5	W	1	NW	1	NW	1	1,95	◍
9	4	10	W	1	S	1	—	0	3,15	◍
10	3	10	SW	2	SW	1	SW	1	3,25	◍
10	9	10	SW	2	SW	2	SW	2	5,80	◍
8,80	8,77	8,45							Sa. 150,52	
	8,67									

Digitized by Google

Januar Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	752,5	754,4	755,8	754,27	5,4	7,6	6,7	6,60	95	88	84
2	59,1	60,4	60,9	60,20	6,6	8,0	5,7	6,50	87	85	82
3	61,5	62,5	63,7	62,55	5,4	8,1	2,4	4,57	92	62	91
4	64,1	63,3	61,3	63,00	1,6	4,6	1,0	2,05	94	86	87
5	61,6	62,1	62,2	62,00	— 3,4	— 2,0	— 1,4	— 2,05	100	98	98
6	63,1	64,0	65,6	64,18	— 2,0	— 1,6	— 1,6	— 1,70	98	90	90
7	65,3	66,1	66,2	65,92	— 2,2	— 1,6	— 1,6	— 1,75	89	86	90
8	64,6	64,1	63,4	64,05	— 2,2	— 0,8	— 0,8	— 1,15	94	90	94
9	62,9	62,6	62,0	62,53	— 1,0	— 1,2	— 2,2	— 1,65	82	86	89
10	61,4	61,5	62,1	61,62	— 1,2	1,8	1,2	0,75	90	69	87
11	61,9	62,8	63,8	62,83	— 1,4	2,0	— 1,0	— 0,35	90	69	82
12	63,8	64,0	64,0	63,95	— 4,2	— 0,8	— 3,0	— 2,75	84	68	89
13	64,1	63,2	61,2	62,92	— 8,8	— 2,8	— 5,0	— 5,40	100	89	98
14	56,8	55,7	54,9	55,78	— 7,8	— 4,8	— 3,4	— 4,85	97	93	98
15	54,9	54,7	54,0	54,57	— 2,6	0,4	0,2	— 0,45	94	83	87
16	53,0	52,8	52,0	52,65	— 2,2	0,6	— 2,0	— 1,40	94	70	94
17	49,2	48,8	49,0	48,95	— 1,6	— 0,2	— 1,6	— 1,25	98	90	98
18	48,3	49,0	52,3	49,65	— 7,0	— 2,8	— 5,0	— 4,95	100	98	88
19	55,1	56,8	61,0	57,43	—12,2	— 7,6	—10,8	—10,35	96	75	97
20	63,2	63,7	63,6	63,55	—14,0	— 9,0	— 9,0	—10,25	96	78	85
21	62,5	62,5	62,8	62,57	— 8,8	— 5,6	— 5,2	— 6,20	91	82	88
22	59,9	57,1	54,9	57,25	— 7,4	— 4,6	— 5,8	— 5,90	92	88	98
23	57,3	58,3	59,5	58,35	— 5,0	— 2,2	— 8,0	— 5,80	98	81	100
24	60,0	59,5	58,7	59,43	— 7,4	— 2,6	— 5,2	— 5,10	97	98	93
25	57,2	56,7	56,6	56,80	—10,8	— 8,8	—11,4	—10,60	97	97	97
26	57,3	57,7	58,1	57,70	—13,0	—10,8	—13,0	—12,45	100	100	100
27	58,3	58,6	58,8	58,57	—15,6	—10,6	—13,0	—13,05	100	97	100
28	59,2	59,3	58,9	59,18	—16,8	—10,0	—12,6	—13,00	100	97	100
29	59,1	59,3	59,6	59,33	—14,4	— 5,8	— 8,8	— 9,45	100	98	100
30	59,4	59,0	59,2	59,15	—11,8	— 5,8	— 8,0	— 8,40	100	93	100
31	60,3	60,5	60,5	60,45	—12,2	— 5,6	— 7,8	— 8,35	100	98	97
Mittel	759,26	759,39	759,57	759,40	— 5,74	— 2,40	— 4,19	— 4,13	95,00	86,52	92,94

Digitized by Google

Strassburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	SW 3	SW 3	SW 2		
10	10	10	SO 2	SW 2	SW 2		
10	0	0	SW 2	SW 2	— 0		
10	10	0	SO 1	NO 1	SW 1		
0	10	10	SW 1	NO 1	— 0		⌙ ≡
10	10	10	SO 1	O 1	SO 1		⌙
10	10	10	W 1	NO 1	NO 1		
10	10	10	NO 1	O 1	O 1		
10	10	0	NO 1	NO 1	— 0		
10	5	10	NO 1	— 0	— 0		≡
2	0	0	NO 1	NO 1	— 0		⌙
0	0	0	NO 1	NO 1	— 0		⌙
2	0	0	SO 1	SW 1	SW 1		⌙
10	10	10	NW 1	SW 1	— 0	1,20	⌙ ✳
6	10	10	— 0	SW 1	SW 2		
10	3	10	SW 1	SW 1	SW 2	0,80	✳
10	10	8	— 0	— 0	— 0	1,75	✳
10	10	2	— 0	— 0	W 2		≡ ⌙
3	0	0	NO 1	NO 1	NO 1		
0	2	10	NO 1	O 1	SO 1	0,70	✳
10	10	10	SO 1	SW 1	W 1		
10	10	10	NW 1	SW 2	SW 2	2,65	✳
10	5	0	NO 1	O 1	— 0		
10	8	8	— 0	NO 1	NO 2		V ²
10	10	10	— 0	SW 1	SW 1		V ² ≡
10	10	0	— 0	SW 1	— 0		V ² ≡ ²
10	10	0	— 0	— 0	— 0		V ² ≡
10	10	10	— 0	— 0	— 0		
10	5	0	— 0	— 0	— 0		
6	5	0	— 0	— 0	— 0		
10	10	0	— 0	— 0	— 0		≡ ²
8,03	7,19	5,42				Sa. 7,10	
	6,88						

Digitized by Google

Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
752,5	754,4	755,8	754,27	5,4	7,6	6,7	6,60	95	88	84
59,1	60,4	60,9	60,20	6,6	8,0	5,7	6,50	87	85	82
61,5	62,5	63,7	62,55	5,4	8,1	2,4	4,57	92	62	91
64,1	63,3	61,3	63,00	1,6	4,6	1,0	2,05	94	86	87
61,6	62,1	62,2	62,00	— 3,4	— 2,0	— 1,4	— 2,05	100	98	98
63,1	64,0	65,6	64,18	— 2,0	— 1,6	— 1,6	— 1,70	98	90	90
65,3	66,1	66,2	65,92	— 2,2	— 1,6	— 1,6	— 1,75	89	86	90
64,6	64,1	63,4	64,05	— 2,2	— 0,8	— 0,8	— 1,15	94	90	94
62,9	62,6	62,0	62,53	— 1,0	— 1,2	— 2,2	— 1,65	82	86	89
61,4	61,5	62,1	61,62	— 1,2	1,8	1,2	0,75	90	69	87
61,9	62,8	63,8	62,83	— 1,4	2,0	— 1,0	— 0,35	90	69	82
63,8	64,0	64,0	63,95	— 4,2	— 0,8	— 3,0	— 2,75	84	68	89
64,1	63,2	61,2	62,92	— 8,8	— 2,8	— 5,0	— 5,40	100	89	98
56,8	55,7	54,9	55,78	— 7,8	— 4,8	— 3,4	— 4,85	97	93	98
54,9	54,7	54,0	54,57	— 2,6	0,4	0,2	— 0,45	94	83	87
53,0	52,8	52,0	52,65	— 2,2	0,6	— 2,0	— 1,40	94	70	94
49,2	48,8	49,0	48,95	— 1,6	— 0,2	— 1,6	— 1,25	98	90	98
48,3	49,0	52,3	49,65	— 7,0	— 2,8	— 5,0	— 4,95	100	98	88
55,1	56,8	61,0	57,43	—12,2	— 7,6	—10,8	—10,35	96	75	97
63,2	63,7	63,6	63,55	—14,0	— 9,0	— 9,0	—10,25	96	78	85
62,5	62,5	62,8	62,57	— 8,8	— 5,6	— 5,2	— 6,20	91	82	88
59,9	57,1	54,9	57,25	— 7,4	— 4,6	— 5,8	— 5,90	92	88	98
57,3	58,3	59,5	58,35	— 5,0	— 2,2	— 8,0	— 5,80	98	81	100
60,0	59,5	58,7	59,43	— 7,4	— 2,6	— 5,2	— 5,10	97	98	93
57,2	56,7	56,6	56,80	—10,8	— 8,8	—11,4	—10,60	97	97	97
57,3	57,7	58,1	57,70	—13,0	—10,8	—13,0	—12,45	100	100	100
58,3	58,6	58,8	58,57	—15,6	—10,6	—13,0	—13,05	100	97	100
59,2	59,3	58,9	59,18	—16,8	—10,0	—12,6	—13,00	100	97	100
59,1	59,3	59,6	59,33	—14,4	— 5,8	— 8,8	— 9,45	100	98	100
59,4	59,0	59,2	59,15	—11,8	— 5,8	— 8,0	— 8,40	100	93	100
60,3	60,5	60,5	60,45	—12,2	— 5,6	— 7,8	— 8,35	100	98	97
759,26	759,39	759,57	759,40	— 5,74	— 2,40	— 4,19	— 4,13	95,00	86,52	92,94

Digitized by Google

Strassburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	SW 3	SW 3	SW 2		
10	10	10	SO 2	SW 2	SW 2		
10	0	0	SW 2	SW 2	— 0		
10	10	0	SO 1	NO 1	SW 1		
0	10	10	SW 1	NO 1	— 0		⌙ ≡
10	10	10	SO 1	O 1	SO 1		⌙
10	10	10	W 1	NO 1	NO 1		
10	10	10	NO 1	O 1	O 1		
10	10	0	NO 1	NO 1	— 0		
10	5	10	NO 1	— 0	— 0		≡
2	0	0	NO 1	NO 1	— 0		⌙
0	0	0	NO 1	NO 1	— 0		⌙
2	0	0	SO 1	SW 1	SW 1		⌙
10	10	10	NW 1	SW 1	— 0	1,20	⌙ ⚹
6	10	10	— 0	SW 1	SW 2		
10	3	10	SW 1	SW 1	SW 2	0,80	⚹
10	10	8	— 0	— 0	— 0	1,75	⚹
10	10	2	— 0	— 0	W 2		≡ ⌙
3	0	0	NO 1	NO 1	NO 1		
0	2	10	NO 1	O 1	SO 1	0,70	⚹
10	10	10	SO 1	SW 1	W 1		
10	10	10	NW 1	SW 2	SW 2	2,65	⚹
10	5	0	NO 1	O 1	— 0		
10	8	8	— 0	NO 1	NO 2		V²
10	10	10	— 0	SW 1	SW 1		V² ≡
10	10	0	— 0	SW 1	— 0		V² ≡²
10	10	0	— 0	— 0	— 0		V² ≡
10	10	10	— 0	— 0	— 0		
10	5	0	— 0	— 0	— 0		
6	5	0	— 0	— 0	— 0		
10	10	0	— 0	— 0	— 0		≡²
8,03	7,19	5,42				Sa. 7,10	
	6,88						

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	760,6	760,4	760,6	760,50	—11,8	—4,0	—6,8	—7,35	97	100	97
2	60,9	60,8	61,6	61,02	—11,2	—2,4	—5,0	—5,90	100	98	98
3	62,9	62,9	62,7	62,85	— 8,6	—3,8	—7,0	—6,60	97	98	97
4	62,3	60,9	59,5	60,90	—10,4	—5,8	—8,4	—8,25	100	98	100
5	57,9	56,8	56,0	56,88	—10,8	—3,0	—5,0	—5,95	97	98	98
6	55,9	54,3	54,0	54,62	— 9,8	1,6	—3,4	—3,75	97	64	98
7	53,0	51,5	49,2	51,30	— 9,8	—3,2	—5,6	—6,05	100	98	98
8	45,9	45,0	45,4	45,33	— 9.6	1,0	1,4	—1,45	100	63	71
9	46,9	45,3	43,7	45,30	1,2	5,6	4,0	3,70	94	83	72
10	43,4	40,9	39,2	41,10	1,0	5,8	3,2	3,30	98	87	95
11	41,0	43,9	47,0	43,95	1,4	5,0	2,4	2,80	98	95	94
12	49,8	51,2	52,7	51,22	2,4	5,2	2,2	3,00	91	86	91
13	56,1	56,7	56,6	56,53	1,6	5,0	3,2	3,25	98	83	85
14	55,5	54,1	53,7	54,35	0,6	6,6	0,8	2,20	98	61	90
15	52,4	50,5	48,3	50,42	0,0	4,4	1,4	1,80	94	76	80
16	44,6	41,6	39,8	41,90	— 2,4	2,8	3,0	1,60	100	88	95
17	37,3	37,3	38,8	37,70	4,6	6,4	6,6	6,05	82	87	96
18	43,0	44,0	46,8	44,45	5,4	11,8	7,2	7,90	92	57	84
19	47,2	46,4	44,9	46,23	7,6	13,8	10,4	10,55	82	61	69
20	45,8	46,5	46,6	46,35	10,0	12,4	11,2	11,20	75	62	62
21	48,4	50,0	50,0	49,60	10,0	10,8	8,8	9,60	61	64	72
22	46,9	46,8	44,6	46,27	6,0	9,0	7,6	7,55	96	86	88
23	44,8	45,3	46,0	45,35	5,2	6,2	3,6	4,65	95	87	92
24	47,6	49,8	54,0	50,30	3,2	3,2	2,6	2,90	98	92	91
25	57,8	58,8	58,7	58,52	1,0	2,4	1,4	1,55	90	84	87
26	54,9	50,8	48,7	51,30	1,2	6,4	3,4	3,60	94	69	88
27	47,1	47,1	47,1	47,10	2,6	3,6	1,6	2,35	74	69	91
28	46,6	45,6	45,5	45,83	0,2	5,8	5,8	4,40	94	63	72
29	46,2	46,8	47,0	46,70	4,6	9,2	7,6	7,25	89	70	76
Mittel	750,44	750,07	749,96	750,13	— 0,50	4,20	2,01	1,93	92,45	80,24	87,14

Digitized by Google

Strassburg. 1880.

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	4	0	—	0	—	0	—	0		≡²
10	3	0	—	0	—	0	—	0		≡²
10	4	0	—	0	NO	1	—	0		≡² V⁰
10	6	0	—	0	—	0	—	0		≡²
10	3	0	—	0	—	0	—	0		≡ V
3	0	0	—	0	—	0	—	0		≡ V
10	6	0	—	0	—	0	—	0		
4	3	10	—	0	—	0	—	0		
4	5	0	SW	1	S	1	0	1		
2	3	10	NO	1	S	1	S	1	5,30	●
10	10	0	SO	1	—	0	—	0	0,40	≡ ●
10	10	10	SW	2	W	1	—	0	4,25	●
10	5	10	—	0	S	1	SW	1		
10	3	0	—	0	—	0	—	0		
10	8	0	—	0	—	0	NO	1		⌣
10	10	10	NO	1	—	0	—	0	2,75	⌣ ≡ ●
10	10	10	NO	1	—	0	—	0	6,65	●
10	3	10	S	2	S	2	SW	2	0,40	●
10	6	3	SW	3	SW	3	SW	2	0,40	● ⸗ ⌣
10	8	10	W	2	W	3	SW	2	0,80	●
10	10	10	SW	3	SW	3	SW	2	5,15	●
10	10	10	SO	2	S	2	0	1	14,55	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	16,00	●
10	10	10	NO	2	NO	1	NO	2	1,00	● ✳⁰
10	10	10	NO	1	0	1	NO	1		
10	10	10	S	2	W	1	W	2	0,80	●
10	10	5	SW	2	W	3	NW	1	1,25	△
5	10	10	SW	1	SW	3	SW	2		⌣⁰
10	8	10	SW	2	W	2	SW	2		
8,90	6,83	5,79							Sa. 59,70	
	7,2									

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	760,6	760,4	760,6	760,50	—11,8	—4,0	—6,8	—7,35	97	100	97
2	60,9	60,8	61,6	61,02	—11,2	—2,4	—5,0	—5,90	100	98	98
3	62,9	62,9	62,7	62,85	— 8,6	—3,8	—7,0	—6,60	97	98	97
4	62,3	60,9	59,5	60,90	—10,4	—5,8	—8,4	—8,25	100	98	100
5	57,9	56,8	56,0	56,88	—10,8	—3,0	—5,0	—5,95	97	98	98
6	55,9	54,3	54,0	54,62	— 9,8	1,6	—3,4	—3,75	97	64	98
7	53,0	51,5	49,2	51,30	— 9,8	—3,2	—5,6	—6,05	100	98	98
8	45,9	45,0	45,4	45,33	— 9,6	1,0	1,4	—1,45	100	63	71
9	46,9	45,3	43,7	45,30	1,2	5,6	4,0	3,70	94	83	72
10	43,4	40,9	39,2	41,10	1,0	5,8	3,2	3,30	98	87	95
11	41,0	43,9	47,0	43,95	1,4	5,0	2,4	2,80	98	95	94
12	49,8	51,2	52,7	51,22	2,4	5,2	2,2	3,00	91	86	91
13	56,1	56,7	56,6	56,53	1,6	5,0	3,2	3,25	98	83	85
14	55,5	54,1	53,7	54,35	0,6	6,6	0,8	2,20	98	61	90
15	52,4	50,5	48,3	50,42	0,0	4,4	1,4	1,80	94	76	80
16	44,6	41,6	39,8	41,90	— 2,4	2,8	3,0	1,60	100	88	95
17	37,3	37,3	38,8	37,70	4,6	6,4	6,6	6,05	82	87	96
18	43,0	44,0	46,8	44,45	5,4	11,8	7,2	7,90	92	57	84
19	47,2	46,4	44,9	46,23	7,6	13,8	10,4	10,55	82	61	69
20	45,8	46,5	46,6	46,35	10,0	12,4	11,2	11,20	75	62	62
21	48,4	50,0	50,0	49,60	10,0	10,8	8,8	9,60	61	64	72
22	46,9	46,8	44,6	46,27	6,0	9,0	7,6	7,55	96	86	88
23	44,8	45,3	46,0	45,35	5,2	6,2	3,6	4,65	95	87	92
24	47,6	49,8	54,0	50,30	3,2	3,2	2,6	2,90	98	92	91
25	57,8	58,8	58,7	58,52	1,0	2,4	1,4	1,55	90	84	87
26	54,9	50,8	48,7	51,30	1,2	6,4	3,4	3,60	94	69	88
27	47,1	47,1	47,1	47,10	2,6	3,6	1,6	2,35	74	69	91
28	46,6	45,6	45,5	45,83	0,2	5,8	5,8	4,40	94	63	72
29	46,2	46,8	47,0	46,70	4,6	9,2	7,6	7,25	89	70	76
Mittel	750,44	750,07	749,96	750,13	—0,50	4,20	2,01	1,93	92,45	80,24	87,14

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	4	0	—	0	—	0	—	0		≡²
10	3	0	—	0	—	0	—	0		≡²
10	4	0	—	0	NO	1	—	0		≡² V°
10	6	0	—	0	—	0	—	0		≡²
10	3	0	—	0	—	0	—	0		≡ V
3	0	0	—	0	—	0	—	0		≡ V
10	6	0	—	0	—	0	—	0		
4	3	10	—	0	—	0	—	0		
4	5	0	SW	1	S	1	O	1		
2	3	10	NO	1	S	1	S	1	5,30	●
10	10	0	SO	1	—	0	—	0	0,40	≡ ●
10	10	10	SW	2	W	1	—	0	4,25	●
10	5	10	—	0	S	1	SW	1		
10	3	0	—	0	—	0	—	0		
10	8	0	—	0	—	0	NO	1		⌣
10	10	10	NO	1	—	0	—	0	2,75	⌣ ≡ ●
10	10	10	NO	1	—	0	—	0	6,65	●
10	3	10	S	2	S	2	SW	2	0,40	●
10	6	3	SW	3	SW	3	SW	2	0,40	● ⚡ ∪
10	8	10	W	2	W	3	SW	2	0,80	●
10	10	10	SW	3	SW	3	SW	2	5,15	●
10	10	10	SO	2	S	2	O	1	14,55	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	16,00	●
10	10	10	NO	2	NO	1	NO	2	1,00	● ✳°
10	10	10	NO	1	O	1	NO	1		
10	10	10	S	2	W	1	W	2	0,80	●
10	10	5	SW	2	W	3	NW	1	1,25	△
5	10	10	SW	1	SW	3	SW	2		⌣°
10	8	10	SW	2	W	2	SW	2		
8,90	6,83	5,79							Sa. 59,70	
	7,2									

Digitized by Google

Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
746,0	745,2	743,5	744,98	5,6	8,4	6,4	6,70	89	77	75
45,7	47,6	47,4	47,08	7,0	9,8	6,4	7,40	62	44	61
46,0	45,6	44,5	45,42	7,4	11,6	11,6	10,55	58	47	63
44,5	47,3	53,5	48,15	11,0	14,0	10,6	11,55	76	62	64
54,2	55,1	57,0	55,35	11,2	13,6	11,4	11,90	81	61	72
57,7	57,5	55,6	57,08	9,4	10,4	10,2	10,05	93	88	90
55,0	54,5	55,2	54,80	4,1	10,7	10,8	9,10	100	89	83
58,1	58,5	59,0	58,52	7,1	11,0	10,0	9,53	98	94	78
59,4	59,6	58,8	59,35	4,3	13,3	10,8	9,80	85	62	79
59,8	57,7	57,0	58,05	2,8	17,0	10,8	10,35	98	59	87
58,3	58,7	59,0	58,68	6,3	17,3	13,8	12,80	93	55	72
59,9	59,3	60,0	59,63	7,6	14,6	9,8	10,45	90	62	70
60,3	59,4	58,0	59,27	0,4	9,8	6,0	5,55	90	31	46
57,6	55,6	54,2	55,75	—0,8	10,4	9,2	7,00	66	47	62
54,6	54,8	54,1	54,58	5,2	9,6	6,2	6,80	68	55	69
53,6	52,4	50,6	52,25	0,0	4,9	6,3	4,37	94	81	79
50,1	51,3	53,3	51,50	5,2	10,2	6,5	7,10	87	59	61
54,9	55,3	57,7	55,80	0,2	11,2	6,2	5,95	90	39	60
58,5	57,6	56,6	57,57	0,3	10,3	6,0	5,65	90	38	60
55,4	52,9	51,7	53,23	—0,4	13,5	3,8	5,18	90	27	72
53,1	52,6	52,6	52,72	1,7	8,2	3,2	4,07	77	44	61
53,9	53,9	54,6	54,07	—1,8	7,9	2,9	2,97	80	41	59
55,0	55,4	56,2	55,50	—0,9	10,3	6,2	5,45	86	38	50
57,3	56,9	55,8	56,73	—0,3	10,8	7,8	6,53	72	37	53
56,1	54,6	52,7	54,50	—1,4	13,8	8,0	7,10	90	41	60
52,7	51,2	50,5	51,40	—0,7	14,8	10,2	8,63	92	33	55
50,7	50,1	50,3	50,30	0,1	15,8	11,5	9,73	90	35	41
51,6	51,2	50,5	51,12	0,1	15,4	10,9	9,32	70	37	50
49,9	48,1	47,0	48,28	4,4	16,6	11,0	10,75	76	34	45
47,5	47,0	46,7	47,05	4,8	12,9	10,6	9,73	73	50	55
46,7	45,4	42,4	44,97	2,4	13,7	9,2	8,62	87	39	63
753,68	753,30	753,10	753,34	3,30	11,99	8,53	8,09	83,58	51,81	64,35

Digitized by Google

Strassburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
8	10	10	SW 1	SW 1	SW 1	0,35	
8	2	0	W 3	SW 3	SW 3		
10	10	10	W 3	SW 4	SW 4		
10	10	10	W 4	W 4	W 2		
10	10	10	W 2	W 2	W 2	0,20	
10	10	10	W 1	— 0	— 0		
10	4	0	— 0	NO 1	— 0		
10	5	2	— 0	NO 2	NO 1		
2	0	3	NO 2	NW 1	— 0		
10	0	0	NW 1	NW 1	NW 1		
0	0	0	NW 1	— 0	— 0		
0	0	0	NO 1	NO 3	NO 2		
0	3	8	NO 3	NO 2	NO 2		
4	2	6	NO 2	SW 2	NO 2		
10	10	0	NO 2	NO 1	NO 2		
6	10	10	NO 1	NW 2	NO 1	1,50	
10	4	0	NO 2	NO 3	NO 1	0,70	
0	0	0	NO 2	NO 2	NO 2		
0	0	0	NO 2	NO 2	NO 1		
0	0	0	— 0	NO 1	NO 4		
10	3	0	NO 2	O 3	O 2		
0	4	0	NO 2	N 3	NO 1		
0	0	0	NO 2	NO 1	NO 1		
0	0	0	NO 1	NO 1	— 0		
0	0	0	— 0	NO 1	— 0		
0	0	0	— 0	— 0	— 0		
0	0	0	— 0	NO 2	NO 1		
8	2	0	NO 1	— 0	— 0		
8	2	0	— 0	SW 1	— 0		
10	8	10	— 0	SW 1	NW 2		
8	3	8	NW 1	NW 1	SW 1		
5,23	3,61	3,13				Sa. 2,75	
	3,99						

Digitized by Google

April **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	740,3	743,8	746,5	743,60	6,7	11,3	6,4	7,70	74	47	86
2	48,2	46,5	44,9	46,52	4,3	13,2	9,1	8,92	90	34	60
3	43,8	44,3	44,6	44,25	7,9	14,5	11,0	11,10	92	58	90
4	42,8	40,0	37,4	40,05	10,2	12,8	12,0	11,75	97	95	85
5	43,7	44,8	43,4	44,18	8,4	11,3	7,8	8,83	77	49	58
6	39,0	38,9	37,9	38,67	6,2	11,6	8,4	8,65	87	47	66
7	39,3	39,5	41,1	39,85	4,0	14,0	10,0	9,50	85	44	66
8	41,8	41,9	43,3	42,23	7,2	12,8	7,8	8,90	76	41	82
9	45,6	47,9	49,1	47,62	6,0	5,2	4,4	5,00	93	89	89
10	49,0	49,0	48,3	48,83	4,4	7,0	6,0	5,85	89	72	84
11	47,1	46,4	45,9	46,45	3,6	10,0	7,4	7,10	85	61	79
12	45,9	45,6	47,5	46,15	4,2	15,0	10,6	10,10	92	48	73
13	49,8	49,2	48,4	49,15	4,0	16,8	12,2	11,30	98	50	73
14	48,7	48,0	46,9	47,90	7,6	17,8	14,4	13,55	90	49	64
15	47,6	45,9	44,1	45,88	11,8	20,6	17,0	16,60	87	51	65
16	46,4	46,4	47,7	46,72	11,8	21,2	14,6	15,55	78	46	64
17	46,3	46,5	45,9	46,30	12,2	16,2	15,2	14,70	78	70	80
18	50,5	53,2	54,5	52,85	11,8	13,4	12,2	12,40	90	81	90
19	54,2	52,6	50,5	52,48	8,8	18,2	13,8	13,65	93	54	84
20	49,3	47,9	49,9	48,75	9,0	22,2	14,8	15,20	96	33	67
21	54,3	54,4	53,8	54,22	10,4	15,0	12,4	12,55	92	71	90
22	51,3	50,5	48,0	50,08	10,4	17,6	15,2	14,60	94	61	71
23	49,5	51,0	52,6	51,02	12,0	13,2	12,2	12,40	73	76	90
24	53,5	52,7	50,7	52,40	10,8	17,6	13,6	13,90	79	48	79
25	49,6	48,0	47,6	48,30	10,0	20,0	12,2	13,60	86	42	73
26	46,0	45,0	44,2	45,05	8,6	8,4	7,0	7,75	83	88	96
27	44,9	45,1	45,1	45,05	6,0	8,4	10,0	8,60	93	79	68
28	44,7	45,1	45,7	45,15	8,4	10,0	10,0	9,60	77	83	78
29	47,5	48,9	52,3	49,40	7,2	8,4	2,4	5,10	96	93	94
30	52,7	52,8	52,4	52,68	3,8	9,2	9,4	7,95	75	65	67
Mittel	747,11	747,06	747,01	747,06	7,92	13,76	10,65	10,75	86,50	60,83	77,03

Digitized by Google

Strassburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	S	1	W	2	—	0		
7	8	10	—	0	SW	2	SW	2		
10	10	10	NW	2	—	0	—	0		
10	10	5	—	0	SW	3	SW	3		
8	10	2	W	3	W	3	SW	3	0,65	
10	6	0	—	0	SW	3	SW	2	0,95	
10	10	10	NO	1	NO	2	NO	2		
10	10	10	—	0	NO	1	NO	1	1,50	
10	10	10	N	2	NO	3	NO	2	1,00	
10	10	10	NO	2	NO	3	NO	2		
10	8	0	NO	2	SO	2	NO	1		
8	6	5	—	0	NO	1	NO	2		
10	0	0	—	0	NO	1	—	0		
10	6	10	—	0	—	0	—	0	1,30	
10	4	10	—	0	—	0	—	0		
3	6	10	SW	1	NO	3	NO	3	0,60	
10	10	10	—	0	NO	2	NO	2		
10	10	10	SW	2	NO	1	—	0	0,60	
3	4	0	S	1	NO	2	NO	1		
3	8	6	NO	1	W	3	W	2	11,45	
10	10	10	SW	2	SW	1	SW	1		
10	10	10	SW	1	NO	2	NO	1	0,70	
10	10	10	SW	3	NO	2	—	0	0,70	
10	2	3	NO	2	NO	1	—	0		
10	5	5	SW	1	SW	2	NO	3	0,70	
10	10	10	NO	3	NO	3	NO	3	17,75	
10	10	10	NO	4	NO	3	NO	3	1,45	
10	10	10	NO	3	NO	2	NO	2	0,50	
10	10	10	NO	2	NO	3	NO	4	15,55	
10	8	10	NO	3	NO	3	NO	3		
9,07	8,03	7,53							Sa. 55,40	
	8,21									

Digitized by Google

April Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	740,3	743,8	746,5	743,60	6,7	11,3	6,4	7,70	74	47	86
2	48,2	46,5	44,9	46,52	4,3	13,2	9,1	8,92	90	34	60
3	43,8	44,3	44,6	44,25	7,9	14,5	11,0	11,10	92	58	90
4	42,8	40,0	37,4	40,05	10,2	12,8	12,0	11,75	97	95	85
5	43,7	44,8	43,4	44,18	8,4	11,3	7,8	8,83	77	49	58
6	39,0	38,9	37,9	38,67	6,2	11,6	8,4	8,65	87	47	66
7	39,3	39,5	41,1	39,85	4,0	14,0	10,0	9,50	85	44	66
8	41,8	41,9	43,3	42,23	7,2	12,8	7,8	8,90	76	41	82
9	45,6	47,9	49,1	47,62	6,0	5,2	4,4	5,00	93	89	89
10	49,0	49,0	48,3	48,83	4,4	7,0	6,0	5,85	89	72	84
11	47,1	46,4	45,9	46,45	3,6	10,0	7,4	7,10	85	61	79
12	45,9	45,6	47,5	46,15	4,2	15,0	10,6	10,10	92	48	73
13	49,8	49,2	48,4	49,15	4,0	16,8	12,2	11,30	98	50	73
14	48,7	48,0	46,9	47,90	7,6	17,8	14,4	13,55	90	49	64
15	47,6	45,9	44,1	45,88	11,8	20,6	17,0	16,60	87	51	65
16	46,4	46,4	47,7	46,72	11,8	21,2	14,6	15,55	78	46	64
17	46,3	46,5	45,9	46,30	12,2	16,2	15,2	14,70	78	70	80
18	50,5	53,2	54,5	52,85	11,8	13,4	12,2	12,40	90	81	90
19	54,2	52,6	50,5	52,48	8,8	18,2	13,8	13,65	93	54	84
20	49,3	47,9	49,9	48,75	9,0	22,2	14,8	15,20	96	33	67
21	54,3	54,4	53,8	54,22	10,4	15,0	12,4	12,55	92	71	90
22	51,3	50,5	48,0	50,08	10,4	17,6	15,2	14,60	94	61	71
23	49,5	51,0	52,6	51,02	12,0	13,2	12,2	12,40	73	76	90
24	53,5	52,7	50,7	52,40	10,8	17,6	13,6	13,90	79	48	79
25	49,6	48,0	47,6	48,30	10,0	20,0	12,2	13,60	86	42	73
26	46,0	45,0	44,2	45,05	8,6	8,4	7,0	7,75	83	88	96
27	44,9	45,1	45,1	45,05	6,0	8,4	10,0	8,60	93	79	68
28	44,7	45,1	45,7	45,15	8,4	10,0	10,0	9,60	77	83	78
29	47,5	48,9	52,3	49,40	7,2	8,4	2,4	5,10	96	93	94
30	52,7	52,8	52,4	52,68	3,8	9,2	9,4	7,95	75	65	67
Mittel	747,11	747,06	747,01	747,06	7,92	13,76	10,65	10,75	86,50	60,83	77,03

Digitized by Google

Strassburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	S 1	W 2	— 0		
7	8	10	— 0	SW 2	SW 2		
10	10	10	NW 2	— 0	— 0		
10	10	5	— 0	SW 3	SW 3		
8	10	2	W 3	W 3	SW 3	0,65	
10	6	0	— 0	SW 3	SW 2	0,95	
10	10	10	NO 1	NO 2	NO 2		
10	10	10	— 0	NO 1	NO 1	1,50	
10	10	10	N 2	NO 3	NO 2	1,00	
10	10	10	NO 2	NO 3	NO 2		
10	8	0	NO 2	SO 2	NO 1		
8	6	5	— 0	NO 1	NO 2		
10	0	0	— 0	NO 1	— 0		
10	6	10	— 0	— 0	— 0	1,30	
10	4	10	— 0	— 0	— 0		
3	6	10	SW 1	NO 3	NO 3	0,60	
10	10	10	— 0	NO 2	NO 2		
10	10	10	SW 2	NO 1	— 0	0,60	
3	4	0	S 1	NO 2	NO 1		
3	8	6	NO 1	W 3	W 2	11,45	
10	10	10	SW 2	SW 1	SW 1		
10	10	10	SW 1	NO 2	NO 1	0,70	
10	10	10	SW 3	NO 2	— 0	0,70	
10	2	3	NO 2	NO 1	— 0		
10	5	5	SW 1	SW 2	NO 3	0,70	
10	10	10	NO 3	NO 3	NO 3	17,75	
10	10	10	NO 4	NO 3	NO 3	1,45	
10	10	10	NO 3	NO 2	NO 2	0,50	
10	10	10	NO 2	NO 3	NO 4	15,55	
10	8	10	NO 3	NO 3	NO 3		
9,07	8,03	7,53				Sa. 55,40	
	8,21						

Digitized by Google

Mai **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	752,2	750,5	748,5	750,42	6,0	12,6	9,6	9,45	75	53	94
2	45,2	43,6	42,5	43,73	7,6	13,8	10,9	10,80	76	66	77
3	41,8	40,6	40,7	40,93	7,2	17,8	14,2	13,35	93	52	77
4	43,8	43,9	45,4	44,25	10,5	20,6	13,4	14,40	89	47	81
5	46,2	45,5	45,0	45,55	9,6	20,0	14,8	14,80	94	53	71
6	44,6	43,5	43,5	43,78	11,6	19,6	13,2	14,40	87	49	83
7	43,8	45,2	47,6	45,45	9,6	7,8	6,8	7,75	83	96	90
8	48,3	48,3	49,0	48,47	5,6	8,8	8,0	7,60	83	54	68
9	50,4	50,3	50,2	50,30	5,6	9,4	8,0	7,75	74	67	58
10	49,4	48,0	46,9	48,07	6,4	13,8	10,4	10,25	72	38	52
11	46,9	47,0	47,1	47,00	6,8	11,4	10,2	9,65	87	60	68
12	46,7	45,4	45,6	45,78	8,6	18,0	15,8	14,55	79	56	67
13	47,9	48,6	49,8	48,73	12,0	20,4	17,0	16,60	83	58	65
14	50,1	49,9	49,4	49,82	15,2	20,8	17,1	17,55	84	61	74
15	49,3	47,7	45,7	47,60	13,9	24,1	14,2	16,60	91	48	85
16	47,4	47,1	47,5	47,28	15,8	23,2	18,0	18,75	76	59	71
17	48,3	47,7	47,2	47,72	12,2	20,5	10,5	13,42	72	44	57
18	48,0	47,6	48,9	48,03	9,1	16,8	10,8	11,88	67	33	49
19	51,9	51,8	51,7	51,80	6,0	11,4	9,0	8,85	55	34	40
20	52,7	52,6	52,5	52,60	5,8	14,6	12,6	11,40	63	31	60
21	53,3	53,1	52,8	53,07	11,4	17,6	14,4	14,45	77	52	69
22	50,6	47,8	45,6	47,95	12,4	17,4	16,0	15,45	76	62	58
23	49,2	50,7	52,2	50,70	11,4	14,8	14,2	13,65	95	69	71
24	53,3	53,7	54,1	53,70	13,2	18,4	16,0	15,90	88	54	74
25	55,5	54,3	53,7	54,45	14,6	26,0	19,8	20,05	85	45	71
26	54,7	53,6	51,6	53,37	17,2	29,4	21,8	22,55	79	37	73
27	50,6	49,4	50,4	49,95	17,8	30,2	20,0	22,00	75	33	63
28	53,7	54,4	59,8	55,58	15,8	19,4	12,2	14,90	92	68	73
29	60,1	59,1	58,3	59,15	9,6	16,8	13,2	13,20	80	34	63
30	57,4	55,7	54,8	55,90	10,2	16,2	12,4	12,80	71	50	76
31	53,0	51,6	51,5	51,92	11,2	16,0	12,0	12,80	79	47	73
Mittel	749,88	749,30	749,34	749,45	10,63	17,66	13,44	13,79	80,00	51,94	69,39

Digitized by Google

Strassburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
8	10	10	NO	2	NO	2	—	0	1,20	●
10	10	4	—	0	NO	2	SW	2		
10	5	5	SW	1	SW	2	SW	2		●°
10	6	5	SO	1	SW	2	—	0	3,50	● K
10	5	2	—	0	O	3	NO	2		●°
2	2	10	NO	2	NO	3	NO	2		K
10	10	10	NO	3	NO	3	NO	2	10,90	●
10	10	10	O	2	N	3	NO	2		
3	8	0	NO	2	NO	2	NO	2		
2	6	10	NO	2	NO	3	NO	2	1,70	●°
10	8	0	NO	2	O	2	NO	1		
2	6	0	NO	2	NO	3	NO	2		
0	6	0	NO	2	O	2	NO	2		
3	10	8	NO	2	NO	2	NO	1		
4	2	0	NO	1	NO	3	NO	1		
0	0	10	NO	1	NO	2	NO	1		
5	6	2	NO	3	NO	4	NO	3		
0	4	0	NO	2	NO	3	NO	2		
0	0	0	NO	4	N	4	NO	2		
0	0	8	NO	1	N	1	N	1		
4	4	10	N	1	N	1	SW	1		
10	10	10	SW	1	SW	1	SW	1	3,50	●
10	10	10	W	1	SW	2	SW	2		
10	8	0	SW	1	SW	2	SW	1		
0	0	0	S	1	SW	2	SW	1		
4	2	0	S	2	S	2	S	1		
0	0	0	S	2	S	2	—	0	2,00	●°
8	10	0	S	1	W	2	W	1	0,60	●°
2	2	10	NO	1	N	2	NO	1		
0	6	8	NO	1	NO	3	NO	1		
2	8	10	NO	1	NO	1	NO	1		
4,81	5,62	4,90							Sa. 23,40	
	5,1									

Digitized by Google

Juni **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	750,4	749,3	748,3	749,32	9,6	18,4	15,4	14,70	83	51	63
2	46,8	48,3	48,4	47,95	12,4	15,9	14,1	14,12	81	74	85
3	48,2	47,6	46,4	47,45	11,2	16,6	15,4	14,65	94	63	71
4	44,5	43,8	43,7	43,95	11,2	17,6	14,4	14,40	92	68	82
5	44,2	47,7	51,5	47,78	11,2	9,0	8,8	9,45	97	93	91
6	52,0	50,9	50,7	51,12	8,4	14,8	11,4	11,50	93	57	87
7	50,0	49,5	49,1	49,53	11,6	13,6	14,0	13,30	99	77	86
8	51,2	50,3	49,4	50,30	13,8	18,2	16,4	16,20	84	54	70
9	50,0	49,0	48,1	49,02	14,8	22,2	15,2	16,85	80	56	86
10	47,7	47,7	45,2	47,07	16,6	22,8	19,4	19,55	89	60	74
11	46,1	44,2	44,8	44,83	15,8	24,0	16,8	18,35	99	62	89
12	46,8	48,4	48,0	47,90	13,4	12,6	12,0	12,50	95	99	99
13	48,4	49,9	50,9	49,77	11,6	12,8	13,6	12,90	99	99	99
14	50,9	50,3	50,0	50,38	13,6	20,8	17,2	17,20	97	62	83
15	49,3	48,6	48,3	48,70	13,4	20,0	17,4	17,05	93	68	87
16	49,5	49,4	51,1	49,85	14,4	22,2	17,4	17,85	91	64	93
17	51,4	51,0	50,4	50,95	15,6	20,8	17,8	18,00	99	91	93
18	50,4	49,3	47,5	49,12	15,4	21,2	18,8	18,55	97	73	89
19	46,4	44,9	43,2	44,85	16,2	23,8	21,0	20,50	93	67	81
20	43,7	43,3	43,7	43,50	15,2	19,6	17,0	17,20	94	75	89
21	44,2	43,9	43,7	43,93	16,4	21,4	17,2	18,05	84	66	91
22	46,1	46,1	47,9	46,55	14,0	21,0	15,4	16,45	88	61	90
23	48,1	47,5	46,9	47,50	14,2	19,8	17,8	17,40	91	68	73
24	47,5	46,7	47,8	47,17	15,4	15,8	14,0	14,80	88	86	84
25	49,2	48,2	47,7	48,33	13,6	20,2	15,4	16,15	93	62	94
26	46,2	46,4	48,2	46,80	14,2	17,2	14,6	15,15	95	79	94
27	52,5	54,1	56,6	54,33	15,2	22,4	17,2	18,00	90	61	83
28	57,8	57,1	56,4	57,10	14,8	22,4	20,2	19,40	92	59	79
29	54,8	52,4	50,0	52,40	16,2	25,4	20,6	20,70	90	57	81
30	48,5	46,3	44,8	46,48	16,6	28,0	23,0	22,65	93	55	84
Mittel	748,76	748,40	748,29	748,46	13,87	19,35	16,30	16,45	91,77	68,90	85,00

Digitized by Google

Strassburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
2	6	8	NO 1	NO 1	NO 1		
10	8	10	NO 1	NO 1	NO 1		
6	6	4	SW 1	SW 3	SW 2		
10	10	10	S 1	SW 3	SW 1	12,40	●
10	10	10	NO 1	N 2	W 2	5,20	●
4	10	10	SW 2	SW 3	SW 3	4,70	●
10	10	10	SW 2	SW 3	SW 4	3,50	●
8	6	6	SW 2	SW 4	SW 3		
2	6	2	SW 2	SW 2	SW 2		
10	6	6	SW 1	W 2	W 1	3,05	● K²
8	10	10	SW 1	W 1	W 2	3,30	K ⌒ K ●
10	10	10	S 1	SW 2	W 1	45,50	●²
10	10	10	W 1	SW 1	W 1	32,50	●²
6	4	0	S 1	SW 2	NO 1		
10	6	8	SW 1	SW 1	SW 1	0,90	●
0	6	10	NO 1	NO 1	NO 1	9,10	K° ●²
10	10	8	O 1	O 1	NO 1	0,85	● Ψ K
10	6	10	O 1	— 0	— 0	1,65	●°
0	8	0	SW 2	O 1	NO 1	2,90	●
8	8	10	S 1	S 2	W 1	4,50	●
10	8	8	SW 2	W 2	SW 2	0,45	●°
6	8	10	S 2	W 3	SW 2	0,25	●°
10	6	10	SW 1	W 2	NO 1	0,40	●°
8	8	10	S 2	SW 3	W 3	2,25	●° K
10	4	10	S 2	W 3	NW 2	2,10	●
10	10	8	NO 1	W 1	NO 1	0,95	●°
4	6	8	NO 1	NO 1	W 1		
0	10	0	S 1	NW 1	O 1		
0	0	4	O 1	S 1	W 1		
0	0	2	SW 1	S 1	S 1	1,03	●° K°
6,73	7,20	7,40				Sa. 137,48	
	7,11						

Digitized by Google

Juli **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	746,1	746,8	746,6	746,58	19,6	24,8	21,0	21,60	91	60	81
2	48,3	49,2	48,6	48,82	17,8	21,0	17,6	18,50	99	83	95
3	49,2	48,9	48,5	48,88	16,8	21,2	17,0	18,00	99	79	95
4	48,1	48,6	51,4	49,17	16,4	19,6	14,2	16,10	82	59	93
5	53,3	54,2	55,1	54,20	14,0	18,2	15,6	15,85	95	64	71
6	55,4	54,2	53,3	54,28	12,8	22,0	18,8	18,10	88	57	82
7	50,9	48,8	46,1	48,65	15,2	25,8	20,6	20,55	88	67	81
8	46,2	47,1	47,4	46,95	17,4	17,6	16,8	17,15	97	91	95
9	49,0	48,6	48,0	48,55	15,4	23,6	21,0	20,25	94	62	81
10	48,4	50,8	53,8	50,95	17,4	17,2	16,4	16,85	95	93	67
11	55,4	54,9	54,7	54,97	15,0	23,4	20,0	19,60	94	51	77
12	54,2	53,6	53,5	53,73	16,4	26,0	20,8	21,00	86	56	86
13	53,5	53,0	53,2	53,17	18,0	25,0	18,4	19,95	89	69	89
14	53,4	52,1	51,2	52,20	14,4	25,6	22,8	21,40	99	63	80
15	51,3	51,2	52,0	51,43	18,8	29,2	20,6	22,30	91	57	92
16	52,3	51,4	50,4	51,37	19,6	30,6	25,2	25,15	90	58	83
17	50,7	49,9	49,8	50,08	22,0	31,6	25,6	26,20	84	40	72
18	50,1	51,1	51,7	51,00	21,6	29,2	23,4	24,40	85	49	74
19	52,9	52,6	51,8	52,47	20,4	28,2	23,6	23,95	88	51	68
20	53,4	52,2	52,1	52,48	18,6	27,2	23,0	22,95	93	59	64
21	52,2	51,6	50,7	51,52	17,6	21,2	20,2	19,80	83	76	72
22	48,8	47,9	49,0	48,40	15,4	24,4	16,2	18,05	88	64	95
23	50,3	50,8	51,1	50,75	15,2	22,0	18,0	18,30	92	60	87
24	51,1	49,9	49,6	50,13	14,0	25,4	20,8	20,25	95	50	78
25	49,9	49,1	47,5	48,90	18,0	29,2	23,6	23,60	85	54	75
26	45,7	42,4	44,7	43,80	20,6	28,8	20,2	22,45	86	60	77
27	47,1	48,4	49,2	48,27	18,2	19,8	17,6	18,30	72	78	93
28	49,5	48,7	48,3	48,80	17,8	28,8	21,6	22,45	85	35	73
29	46,8	44,8	44,5	45,23	17,2	29,4	19,8	21,55	87	57	91
30	47,1	46,2	45,8	46,32	18,6	23,6	19,8	20,45	91	68	80
31	47,2	48,1	47,7	47,78	17,0	19,0	16,0	17,00	75	65	82
Mittel	750,25	749,91	749,91	749,99	17,33	24,47	19,88	20,39	89,2	62,4	81,6

Digitized by Google

Strassburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
4	4	6	SW	1	SW	2	SW	1	9,75	●²
10	8	6	W	1	W	2	S	1	6,58	●
10	10	10	SW	1	S	4	S	2	6,48	● ⌒
0	2	10	W	3	W	4	SW	2	1,98	●
10	8	2	W	1	W	4	SW	2		
0	2	6	SW	1	W	2	W	1		
0	6	4	S	1	SW	3	SW	1	5,38	●² K⁰
10	10	8	O	1	W	2	S	1	8,25	●
6	2	6	S	1	W	1	NO	1	3,60	● ≺
10	10	10	S	1	W	2	W	3	2,30	●
0	0	8	SW	2	NO	2	N	1		
2	4	6	NO	1	NO	2	W	1		
4	2	0	NO	1	S	3	SW	1		K⁰
2	0	2	S	1	S	3	N	1		≡ ⌓²
0	0	2	S	1	S	2	NO	1		
2	0	0	NO	1	NO	2	O	1		
4	0	0	W	1	W	3	NO	1		
0	4	10	SW	2	SW	2	W	2		
4	0	2	SW	1	SW	2	NO	1		≺
0	2	8	W	2	SW	1	W	2		
10	4	10	NO	1	NO	1	NO	1	0,55	●⁰
2	4	10	O	1	W	4	NO	1	2,75	● K² ⌒ K
10	0	2	NO	1	W	2	NO	1		
0	10	6	W	1	NO	2	NO	1		
0	8	0	SW	1	W	1	NO	1		≺
10	6	6	SW	2	S	3	W	3	1,95	⸗ ●
8	10	8	SW	4	W	3	W	2	1,80	● ⌒
0	6	0	S	1	W	1	W	1		
0	2	6	SW	2	SW	3	W	1	2,55	● K ⌒
10	8	10	W	1	SW	2	W	4	8,40	●² K² ≺
2	6	8	W	2	W	3	W	1	2,85	● K
4,19	4,45	5,55							Sa. 65,17	
	4,73									

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	745,4	743,8	741,8	743,70	14,2	15,4	15,6	15,20	99	94	90
2	41,9	42,3	43,3	42,45	14,4	17,8	15,4	15,75	97	79	89
3	43,6	45,4	48,6	45,75	13,2	14,8	13,4	13,70	97	88	99
4	49,9	49,8	50,0	49,87	11,8	20,2	15,6	15,80	99	57	88
5	49,7	48,5	46,8	48,38	11,6	23,0	18,4	17,85	95	58	78
6	46,2	44,7	42,5	44,52	14,8	22,0	18,2	18,30	90	72	95
7	42,2	43,5	43,2	43,10	15,0	18,0	15,0	15,75	92	74	86
8	40,9	42,8	46,2	43,18	15,2	18,1	14,0	15,32	75	68	91
9	49,4	51,3	54,6	51,65	13,2	17,4	14,6	14,95	88	79	94
10	57,4	56,9	55,3	56,62	11,8	20,2	16,8	16,40	99	63	91
11	53,6	52,6	52,1	52,73	14,6	19,8	16,2	16,70	100	70	93
12	50,8	49,9	49,3	49,98	14,6	18,8	18,0	17,35	99	82	95
13	48,2	47,8	47,8	47,90	15,8	20,0	18,9	18,40	100	90	94
14	47,4	47,2	47,9	47,43	18,8	24,1	18,9	20,18	91	67	90
15	48,0	47,9	48,2	48,00	18,0	23,4	19,9	20,30	95	71	92
16	48,4	47,9	47,7	47,97	17,2	24,6	21,4	21,15	92	61	77
17	49,0	48,8	49,1	48,93	17,0	25,0	21,6	21,30	92	64	75
18	49,5	49,4	49,6	49,47	17,1	24,7	21,0	20,95	78	63	84
19	49,8	49,1	49,2	49,30	15,8	24,8	19,6	19,95	88	61	81
20	49,5	48,9	48,9	49,05	16,0	24,9	20,1	20,27	91	62	80
21	50,1	49,1	47,9	49,05	16,5	24,0	21,8	21,03	91	67	74
22	47,4	48,1	49,0	48,15	17,7	19,0	18,6	18,33	89	87	91
23	49,8	49,8	48,4	49,45	16,6	22,1	20,2	19,77	95	69	84
24	48,2	49,2	50,0	49,15	16,5	19,6	18,4	18,23	92	83	87
25	50,6	50,1	49,5	50,07	13,3	24,6	20,7	19,82	98	58	82
26	49,3	48,1	50,1	48,90	15,4	26,7	17,4	19,23	96	53	92
27	51,3	52,1	52,8	52,08	16,7	22,4	19,7	19,62	94	69	87
28	53,3	53,0	51,7	52,75	15,8	23,2	20,6	20,05	97	73	76
29	50,1	49,1	47,0	48,83	15,9	24,0	18,6	19,27	88	66	61
30	46,4	46,4	47,6	46,70	14,6	22,2	19,4	18,90	75	53	76
31	49,9	51,0	52,8	51,17	14,6	21,1	18,9	18,38	86	72	81
Mittel	748,62	748,53	748,67	748,59	15,26	21,48	18,29	18,33	92,19	70,10	85,58

Digitized by Google

Strassburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	S	2	W	2	W	2	9,45	●
10	8	8	S	1	W	2	W	2	1,40	● ≺
10	10	0	SW	1	W	3	W	2	0,95	● ⁰
0	2	0	W	2	W	1	W	2		
2	0	0	SW	1	S	2	W	2		
8	8	10	SW	2	S	2	W	1	17,30	● ²
10	8	6	W	3	W	3	W	2	2,50	● ⸗
6	6	10	W	3	W	4	W	2	3,00	● K⁰
10	8	0	W	2	W	3	W	2	2,35	●
6	8	10	S	1	NO	3	NO	1	3,55	●
6	6	0	NO	1	NO	2	NO	2		
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	1	1,10	● ⁰
10	10	10	W	1	—	0	—	0	6,10	● ²
5	6	10	N	1	N	1	—	0	14,10	● K⁰
10	6	0	NO	1	N	1	NW	1		
7	4	7	N	1	NO	1	SO	1		Ⓥ
10	3	2	—	0	NO	1	NO	1		▵ ≺
10	5	2	NO	1	NO	1	—	0		▵ Ⓥ K⁰
6	2	6	NO	1	NO	1	—	0		▵ ≺
7	3	2	—	0	SW	1	—	0		≡ ▵² ≺
3	8	8	—	0	NO	1	SW	1	0,95	● K
10	10	10	NO	1	—	0	—	0	4,60	●
10	2	2	—	0	NO	1	—	0	0,80	●
10	8	5	SW	1	S	2	—	0		▵² ≡
4	0	4	S	1	SO	1	—	0		
3	2	10	SO	1	SO	1	—	0	10,40	● ² K⁰
10	10	0	S	1	SW	1	—	0		
0	0	0	SO	1	O	1	SO	1		≡² ≺
8	5	0	NO	2	NO	3	NO	1		
2	3	0	NO	2	NO	3	NO	1		
10	8	0	—	0	NO	2	NO	1		≡
7,19	5,77	4,58							Sa. 78,55	
	5,85									

Digitized by Google

ember Station

Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
755,8	756,3	757,3	756,42	12,4	25,0	20,1	19,40	99	51	79
58,6	58,0	57,5	58,03	16,1	26,0	21,9	21,48	86	50	70
57,6	56,9	55,8	56,80	15,9	26,8	22,1	21,73	85	52	69
55,7	54,7	54,3	54,85	13,2	28,0	21,1	20,85	96	50	86
55,2	54,6	55,1	54,87	17,4	28,7	22,3	22,67	93	49	76
56,4	55,2	53,1	54,98	18,8	25,2	20,6	21,30	98	66	88
49,4	49,6	51,7	50,20	17,7	24,3	20,3	20,65	91	61	72
51,3	50,4	48,5	50,15	15,5	20,5	18,7	18,35	87	71	89
48,6	48,6	48,6	48,60	17,5	23,0	19,2	19,73	96	51	78
47,6	47,6	48,1	47,72	15,3	23,7	18,4	18,95	92	67	87
47,8	46,2	44,5	46,18	14,8	25,2	20,3	20,15	98	59	88
46,3	47,1	46,4	46,73	17,4	25,8	15,2	18,40	95	88	88
44,7	44,6	48,7	45,65	14,3	19,7	13,9	15,45	95	71	86
49,8	48,1	45,5	47,88	10,6	20,3	15,0	15,22	95	52	82
43,3	41,6	40,8	41,82	15,6	20,3	14,9	16,43	83	45	83
42,0	42,7	42,9	42,58	12,4	15,7	12,5	13,27	91	60	81
42,8	45,0	49,7	45,62	12,7	14,8	12,5	13,13	86	71	93
52,0	51,9	51,7	51,88	12,3	15,5	12,7	13,30	95	83	91
49,8	49,1	46,1	48,52	13,0	15,1	13,9	13,97	85	80	92
46,0	47,6	49,7	47,72	10,1	14,4	12,2	12,23	89	49	68
51,2	50,9	52,2	51,30	9,0	12,4	10,8	10,75	91	86	94
53,0	53,2	53,2	53,15	11,2	18,0	15,0	14,80	97	68	90
53,0	52,8	52,6	52,80	13,8	15,8	15,4	15,10	91	92	94
52,5	52,5	52,8	52,57	13,2	18,0	14,2	14,90	95	57	86
52,7	52,4	52,5	52,50	8,8	19,6	15,2	14,70	99	64	86
53,2	53,5	54,1	53,58	12,4	19,0	14,4	15,05	97	69	44
55,4	55,6	57,1	55,92	11,0	18,4	13,0	13,85	89	54	74
58,5	58,5	59,9	58,85	8,0	17,0	11,4	11,95	88	53	77
60,0	60,0	59,2	59,80	7,0	15,7	12,2	11,77	92	53	80
59,1	58,8	58,7	58,85	6,6	14,3	12,8	11,63	96	39	86
751,66	751,47	751,61	751,55	13,13	20,21	16,07	16,37	92,33	62,03	81,90

Digitized by Google

Strassburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	2	0	—	0	NO	1	—	0		≡ ⌓
0	0	0	—	0	NO	2	—	0		≡⁰
0	0	0	NO	1	NO	2	NO	1		≡⁰
0	0	0	NO	1	NO	1	—	0		≡⁰ ⌓²
3	2	10	S	1	S	1	—	0	15,70	K² ◎²
8	3	0	SW	1	SO	2	SW	1		
10	10	1	S	2	SW	3	—	0		●⁰
8	10	0	NO	1	N	1	—	0	2,30	◟ ●
10	2	0	SW	1	W	2	SW	1		
10	7	4	W	1	—	0	SW	1	1,30	K² ●⁰ ≡²
0	0	4	—	0	—	0	—	0	1,20	⌓² ●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	6,70	●
10	5	4	S	1	W	2	W	1	3,30	K⁰ ● ⌒
3	0	2	W	1	SO	1	—	0	0,30	≡⁰ ◎⁰
10	6	10	SW	2	SW	3	S	1	2,45	◎
10	7	10	SW	1	W	2	—	0	2,30	●
9	10	10	S	1	S	2	—	0	2,90	●
3	10	3	SW	1	W	1	—	0	0,95	●⁰
10	10	10	SW	1	SW	1	W	1	14,30	●²
7	10	8	N	1	W	1	SW	1		
10	10	4	SW	2	W	2	SW	1	1,60	●⁰
10	6	8	—	0	W	2	—	0		
10	10	10	SW	1	NO	2	NO	1	3,85	●⁰
8	6	0	NO	1	NO	1	NO	1		
0	0	0	—	0	NO	2	NO	1		
10	2	0	—	0	NO	2	NO	1		
4	0	0	NO	1	NO	2	NO	1		
0	0	0	NO	1	NO	3	NO	1		
0	0	0	NO	1	NO	2	NO	1		
2	0	0	W	1	NO	2	NO	1		≡²
5,83	4,60	3,60							Sa. 59,15	
	4,68									

Digitized by Google

October **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	758,3	757,3	755,2	757,02	8,0	10,8	8,2	8,80	99	92	99
2	52,2	48,8	47,0	49,20	9,2	20,8	14,0	14,50	100	57	79
3	46,5	47,7	47,6	47,38	10,2	11,2	8,8	9,75	91	62	77
4	47,8	46,2	43,7	45,97	7,4	7,6	9,8	8,65	90	93	86
5	42,8	42,6	42,2	42,55	12,4	17,5	16,0	15,47	95	81	92
6	42,0	40,8	40,8	41,10	15,0	20,2	17,0	17,30	88	79	89
7	41,7	43,5	44,4	43,28	15,0	17,0	15,2	15,60	97	95	97
8	43,4	44,0	47,7	44,78	14,4	14,8	10,8	12,70	97	84	92
9	48,1	47,7	47,9	47,85	8,4	17,6	11,6	12,30	91	55	85
10	49,6	51,9	53,6	51,75	10,6	16,0	12,0	12,65	92	64	90
11	53,4	53,4	51,8	53,00	7,0	8,8	6,4	7,15	96	83	90
12	48,3	48,5	49,9	48,80	5,2	7,2	7,4	6,80	92	90	93
13	51,0	51,8	54,3	52,22	5,8	8,8	7,6	7,45	93	74	93
14	57,3	58,2	58,5	58,05	8,0	11,0	9,0	9,25	96	74	88
15	57,5	56,0	54,7	56,05	4,4	13,0	8,6	8,65	100	58	77
16	52,1	51,9	51,3	51,80	5,4	10,5	10,0	8,98	92	82	95
17	51,2	51,2	51,5	51,28	10,4	12,0	11,0	11,10	96	95	99
18	51,1	51,0	50,8	50,97	10,8	12,4	10,2	10,90	97	90	96
19	50,6	50,0	49,5	50,03	6,8	12,8	11,0	10,40	90	65	81
20	45,7	42,2	38,1	42,05	6,4	11,2	10,8	9,80	96	79	82
21	42,9	45,3	46,7	45,05	5,8	5,8	2,4	4,10	87	93	94
22	43,7	41,3	40,9	41,80	3,2	5,0	5,4	4,75	98	95	99
23	41,7	42,8	43,4	42,67	14,4	15,8	10,0	12,55	71	69	88
24	52,1	52,7	54,6	53,03	0,8	3,5	1,4	1,77	90	73	83
25	56,0	55,7	54,2	55,40	—1,8	5,8	1,8	1,90	100	87	95
26	50,2	46,7	42,0	46,40	—0,2	5,0	10,6	6,50	98	80	90
27	41,1	41,6	41,0	41,32	13,8	14,4	13,4	13,75	95	91	93
28	38,4	37,2	33,7	36,62	13,4	17,8	17,0	16,30	95	57	58
29	37,8	39,3	44,1	40,13	10,2	10,6	6,8	8,60	54	48	64
30	50,1	52,2	54,3	52,20	4,2	7,4	3,4	4,60	89	55	78
31	54,3	54,4	54,1	54,30	1,4	6,4	4,2	4,05	91	69	82
Mittel	748,35	748,19	748,05	748,20	7,94	11,57	9,41	9,58	92,13	76,42	87,23

Digitized by Google

Strassburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	0	NO 1	SW 2	SW 1		≡⁰
10	2	8	SW 2	SW 3	SW 1	4,50	●
10	6	2	W 2	W 2	W 1		
10	10	10	SW 1	W 2	W 2	8,80	●
10	10	10	W 1	W 2	W 1	9,25	●²
10	10	10	SW 1	SW 1	SW 1	1,45	●
10	10	10	SW 1	W 2	W 2	35,75	●² K⁰
10	10	0	SW 2	W 2	SW 1	2,10	●
0	2	0	S 2	W 1	SW 1	0,40	●⁰
10	8	8	W 1	SW 2	SW 1		K⁰
0	4	0	SW 1	SW 2	SW 1	1,85	≡² ●⁰
10	10	8	NO 1	NO 2	SW 1	0,20	●⁰
10	10	10	W 1	SW 2	SW 1	1,30	●
10	8	8	W 1	W 2	SW 1		
10	2	8	— 0	0 1	NO 1		≡²
10	10	10	NO 1	W 1	NO 1	3,00	●
10	10	10	NO 1	NO 1	W 1	11,30	●
10	10	10	NO 1	NO 1	NO 1		≡⁰
2	8	10	— 0	NO 1	NO 1		
10	10	8	SW 1	SW 1	SW 1	2,80	≡² ●
10	10	10	W 1	SW 2	W 1	34,10	●
10	10	10	W 2	0 1	W 1	17,35	●
6	8	8	SW 2	SW 2	SW 3	5,85	● ⸗
0	8	0	SW 1	SW 2	SW 1		
0	0	0	W 1	SW 1	SW 1		⌣ Erster Frost.
10	10	10	SW 1	W 1	W 1	17,15	⌣
10	10	2	W 1	W 1	SW 1	15,40	●²
10	10	10	W 3	W 4	SW 4	8,85	⸗ ●
4	4	0	W 4	W 4	SW 4	0,30	⸗ ●⁰
8	2	2	NO 1	W 2	SW 2		
8	2	0	S 1	W 1	SW 1		
8,00	7,55	6,19				Sa. 181,70	
	7,25						

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr	1 Uhr.	9 Uhr.
1	753,6	754,0	755,6	754,30	4,0	7,2	5,2	5,40	75	73	89
2	54,5	52,5	48,5	52,00	3,2	6,2	2,4	3,55	85	69	80
3	46,0	46,5	48,8	46,95	1,6	4,8	2,2	2,70	68	57	66
4	49,0	50,8	53,6	51,05	0,2	2,2	2,0	1,60	83	87	94
5	54,2	55,0	57,0	55,30	—0,4	2,4	0,6	0,80	83	91	90
6	59,0	58,9	59,0	58,95	—1,2	4,6	3,4	2,55	98	76	95
7	59,3	58,7	58,8	58,88	2,0	6,2	1,2	2,65	98	66	91
8	56,4	55,3	56,2	55,80	—1,4	5,2	4,4	3,15	100	80	89
9	55,9	54,2	53,3	54,40	2,4	6,4	3,5	3,95	84	66	77
10	52,5	52,8	55,9	53,50	3,0	6,0	5,2	4,85	85	75	92
11	56,4	55,9	56,4	56,15	1,8	7,6	5,0	4,85	98	73	89
12	56,3	55,4	55,1	55,55	0,6	7,5	6,6	5,33	94	69	87
13	53,9	53,0	52,1	53,00	8,0	10,4	10,6	9,90	90	81	81
14	49,2	46,8	43,8	46,65	8,6	10,0	10,2	9,75	86	82	61
15	42,0	44,6	45,8	44,25	12,8	12,0	9,0	10,70	56	75	86
16	41,1	35,5	33,2	36,32	10,6	14,4	10,2	11,35	84	61	73
17	33,8	32,3	31,7	32,53	9,7	10,2	8,2	9,07	66	75	88
18	37,7	36,2	31,3	35,35	3,2	7,8	6,3	5,90	81	56	69
19	31,5	35,6	42,4	36,27	11,8	11,4	7,4	9,50	52	51	79
20	45,1	46,2	53,3	47,70	4,6	3,2	0,0	1,95	96	95	94
21	55,1	52,8	47,5	52,05	—0,4	0,4	0,6	0,30	98	94	94
22	47,6	50,6	52,7	50,38	1,2	2,2	1,0	1,35	98	84	87
23	52,8	53,4	55,4	53,75	—0,4	4,6	3,6	2,85	98	82	92
24	56,7	56,5	56,7	56,60	0,8	6,4	7,0	5,30	100	87	96
25	54,4	52,4	54,7	53,47	8,6	13,0	13,0	11,90	86	72	74
26	55,1	53,0	51,3	53,10	8,6	11,4	9,6	9,80	91	87	91
27	52,8	55,9	59,5	56,03	10,6	10,6	8,0	9,30	84	90	99
28	64,0	64,5	64,7	64,42	4,4	6,2	5,0	5,15	98	96	98
29	64,1	63,8	63,8	63,88	3,8	4,8	4,4	4,35	98	92	98
30	63,7	63,4	62,3	63,20	3,8	4,2	3,8	3,90	92	89	85
Mittel	751,79	751,55	752,01	751,73	4,20	6,98	5,32	5,45	86,83	77,70	86,13

Digitized by Google

Strassburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
6	10	10	SW	1	W	3	NO	1	1,75	●
10	8	0	NO	1	NO	2	NO	1		
4	10	0	NO	1	NO	1	NO	1		⸗
10	10	10	NO	2	NO	1	NO	1		✳ 0
10	10	4	NO	1	NO	2	NO	1		
6	8	6	SW	1	SW	1	SW	1		⎵ 2
10	2	0	SW	1	SW	1	SW	1		
0	6	4	SW	1	SW	2	SW	1		⎵ 2
4	0	8	NO	1	NO	2	NO	1		
6	10	8	SW	1	W	2	SW	1	0,35	● 0
0	4	8	W	1	SW	1	SW	1		
2	10	10	W	1	W	2	W	1	0,95	● 0
10	10	10	W	2	W	2	SW	1	1,65	●
6	0	6	S	1	S	2	SW	1		⸗
6	10	10	W	3	W	3	W	2	2,30	● ⸗
10	10	10	SW	2	W	3	W	2	2,60	●
10	10	10	W	2	SW	1	W	1	0,35	● 0
0	0	10	SW	1	SW	1	SW	1		⸗
10	8	10	W	4	W	4	W	2	6,45	⸗ ●
10	10	10	W	2	NO	2	NO	2	3,50	● 0 △
10	10	10	NO	2	NO	1	NO	1		⎵ 2
10	10	10	W	1	NO	1	NO	1		
10	8	0	NO	1	S	1	W	1		⎵ 2
10	4	0	W	1	SW	1	W	1	0,45	● 0
10	10	10	W	2	SW	1	SW	1		
10	8	0	W	1	SW	1	SW	1	0,40	● 0
10	8	4	W	1	SW	1	NO	1	1,35	● 0
0	10	0	NO	1	NO	1	NO	1		
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	1		
10	10	10	W	1	W	1	NO	1		
7,33	7,80	6,60							Sa. 22,10	
	7,24									

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	760,0	758,4	757,0	758,45	2,6	3,0	2,0	2,40	98	95	98
2	56,6	56,6	57,6	56,85	0,8	4,6	5,2	3,95	98	92	94
3	59,0	59,7	60,8	59,80	4,8	6,4	4,0	4,80	90	81	92
4	61,2	61,8	62,6	61,85	1,0	5,2	5,6	4,35	98	90	96
5	62,7	62,5	63,1	62,70	3,0	5,9	6,2	5,32	100	94	99
6	62,8	62,7	63,0	62,80	5,9	8,3	7,4	7,25	97	92	96
7	63,5	64,5	66,6	64,77	7,0	7,8	7,4	7,40	99	99	96
8	66,2	65,8	64,8	65,65	3,6	4,0	3,6	3,70	100	98	98
9	61,6	60,3	57,7	59,98	2,9	4,9	6,4	5,15	90	90	96
10	56,8	56,4	56,3	56,47	8,6	8,0	8,0	8,15	79	79	88
11	57,2	57,7	56,0	57,15	7,4	8,4	6,0	6,95	76	66	81
12	54,1	54,1	54,2	54,13	6,4	7,4	8,4	7,65	75	85	74
13	52,9	51,3	50,7	51,55	7,4	8,2	8,8	8,30	85	77	80
14	47,8	46,9	48,6	47,55	9,6	8,2	6,0	7,45	65	79	90
15	50,7	47,5	45,0	47,67	2,8	5,2	8,8	6,40	98	94	86
16	44,0	44,0	44,1	44,03	8,2	9,2	8,8	8,75	88	88	86
17	43,3	43,5	43,7	43,50	7,2	7,8	7,6	7,55	99	93	93
18	43,6	45,4	47,8	45,55	5,2	9,6	6,6	7,00	95	75	81
19	48,7	48,5	47,7	48,35	5,2	8,2	8,8	7,75	74	71	69
20	46,4	47,7	42,5	46,07	9,2	10,4	10,2	10,00	72	71	54
21	44,8	46,8	50,5	47,23	4,6	5,0	4,2	4,50	73	83	85
22	56,2	54,6	50,8	54,05	2,4	4,8	4,9	4,25	91	76	79
23	48,8	46,7	44,9	46,77	8,5	10,3	9,8	9,60	87	90	95
24	40,6	36,9	38,5	38,23	8,9	9,9	9,6	9,50	86	87	75
25	37,4	35,6	41,8	37,60	7,8	2,9	0,8	3,08	89	94	92
26	46,2	45,7	44,1	45,42	0,1	2,7	1,9	1,65	87	70	93
27	42,4	42,4	45,6	43,20	2,1	8,5	9,3	7,30	94	93	96
28	47,6	47,6	47,5	47,58	9,9	10,9	10,2	10,30	95	98	94
29	47,6	45,2	42,6	45,15	9,4	13,2	9,4	10,35	88	69	82
30	44,3	44,6	43,9	44,35	9,1	10,1	4,9	7,25	83	76	82
31	46,4	48,7	52,6	49,10	5,9	4,4	4,8	4,97	71	87	97
Mittel	751,66	751,29	751,37	751,40	5,73	7,21	6,63	6,55	87,7	84,9	87,6

Digitized by Google

Strassburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	NO 1	SW 1	SW 1		
10	10	10	SW 1	W 1	SW 1	1,30	
10	2	6	NO 1	NO 1	NO 1		
10	10	10	W 1	SW 1	W 1	0,65	
8	10	10	W 1	W 1	W 1	2,95	
10	10	10	SW 1	W 1	W 1	2,90	
10	10	10	W 1	SW 1	SW 1	0,95	
10	10	10	NO 1	NO 1	NO 1		
10	10	10	SW 1	SW 1	W 1	2,60	
10	10	10	W 1	SW 1	SW 1	0,35	
6	10	6	W 1	W 1	W 2		
8	8	8	W 1	W 1	W 2	0,30	
10	10	10	W 2	W 1	W 1	0,45	
10	10	8	W 3	W 2	W 1	10,50	
10	10	8	W 1	W 1	W 1	0,35	
10	10	10	W 2	W 1	W 1		
10	10	10	W 1	W 1	W 1	2,10	
4	10	10	W 1	W 1	W 1	2,50	
4	10	10	W 1	W 1	W 1	2,40	
10	10	10	W 2	W 2	W 2	0,75	
6	10	10	W 2	W 1	W 1	4,75	
10	10	10	W 1	W 1	W 1	2,05	
10	10	10	W 1	SW 2	W 1	3,30	
10	10	10	W 2	W 1	W 2	4,30	
10	10	10	W 1	W 1	W 1	13,10	
0	3	5	S 1	S 1	S 1	13,05	
10	10	10	S 1	S 1	— 0		
10	10	8	— 0	SW 1	SW 1		
8	5	10	SW 1	S 1	S 1	2,00	
10	5	3	S 1	S 1	N 1	0,50	
10	10	10	N 2	W 1	W 1	1,95	
8,84	9,13	9,10				Sa. 76,05	
	9,02						

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	751,2	752,9	755,6	753,15	6,2	9,3	6,2	6,98	84	80	91
2	57,5	58,2	59,4	58,33	5,1	7,0	4,3	5,17	94	85	92
3	59,8	61,0	62,8	61,15	5,2	7,8	4,1	5,30	86	64	84
4	61,4	60,8	58,9	60,47	0,5	5,3	1,7	2,30	97	82	77
5	59,8	60,8	60,3	60,43	— 1,5	0,4	— 1,2	— 0,88	88	78	94
6	61,0	61,9	62,0	61,70	— 1,5	—1,6	— 0,5	— 1,02	90	90	90
7	62,7	64,3	64,6	63,97	— 1,3	—0,8	— 0,3	— 0,68	80	81	90
8	61,4	61,4	61,1	61,33	— 1,2	—0,4	— 0,3	— 0,55	88	81	83
9	60,2	59,8	59,8	59,90	— 1,1	—0,9	— 1,2	— 1,10	84	80	86
10	59,2	59,3	59,3	59,27	— 1,3	1,0	0,9	0,38	86	85	89
11	59,8	59,3	60,5	59,73	— 0,2	3,0	— 0,8	0,30	89	76	81
12	61,4	60,9	61,3	61,13	— 4,3	0,4	— 2,7	— 2,32	81	82	85
13	61,7	60,5	59,3	60,50	— 6,5	0,2	— 3,4	— 3,28	84	78	82
14	53,8	53,9	52,3	53,47	— 6,8	—0,9	— 2,5	— 3,17	86	92	91
15	52,1	51,4	50,7	51,40	— 0,4	1,3	1,0	0,72	89	70	77
16	50,5	50,2	49,4	50,07	— 2,9	—0,9	— 1,6	— 1,75	85	82	84
17	46,3	45,5	45,6	45,73	—11,6	1,0	— 0,4	— 0,35	86	75	100
18	46,9	46,2	49,3	47,15	— 5,6	—1,3	— 2,4	— 2,93	85	94	95
19	54,1	55,1	57,2	55,37	— 9,6	-3,6	— 9,2	— 7,90	74	74	75
20	61,0	61,2	61,7	61,28	—11,7	—6,9	— 9,8	— 9,55	78	74	74
21	59,4	60,4	60,4	60,15	— 8,3	—4,2	— 5,4	— 5,82	73	77	78
22	58,1	54,5	52,8	54,98	6,4	—5,0	— 6,8	— 6,25	84	88	81
23	53,1	55,4	56,7	55,15	— 4,8	0,4	— 2,7	— 2,45	88	64	79
24	57,9	56,7	56,1	56,85	— 5,3	—0,4	— 6,0	— 4,43	90	70	85
25	53,7	53,8	53,4	53,67	— 9,3	—5,1	— 9,9	— 8,55	81	88	87
26	55,4	55,2	55,7	55,37	—13,6	—9,6	—11,8	—11,70	83	87	74
27	56,1	55,3	56,7	55,85	—15,0	—9,4	—12,0	—12,10	73	91	78
28	55,3	56,8	56,4	56,33	—15,2	—8,1	—10,0	—10,83	81	97	90
29	56,2	56,5	57,0	56,55	—12,3	—4,3	— 4,4	— 6,35	85	95	65
30	56,1	56,2	57,1	56,40	— 9,0	—1,3	— 5,1	— 5,12	85	65	70
31	57,7	58,5	57,7	58,10	— 5,2	—1,4	— 5,4	— 4,35	96	66	96
Mittel	756,80	756,90	757,13	756,93	— 4,67	—0,94	— 3,15	— 2,98	85,10	80,35	84,13

Digitized by Google

Schlettstadt. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	SW	1	W	1	—	0	5,00	●
5	4	10	SO	1	—	0	—	0		
10	0	0	SW	1	W	1	—	0	0,75	◐
9	3	0	SW	1	—	0	SW	1	0,50	◐
0	10	10	—	0	NO	1	—	0		≡
10	10	10	NO	1	NO	1	N	1		≡
10	10	10	N	1	—	0	N	1		≡
10	10	10	N	1	—	0	—	0		
10	10	10	N	1	N	1	—	0		≡
10	10	10	N	1	N	1	N	1		≡
0	0	0	N	1	NO	1	N	1		
0	0	0	—	0	N	1	N	1		
0	0	0	—	0	—	0	W	1		≡
10	10	10	SW	1	SW	1	S	1	1,80	⌣ ≡ ⚹ °
10	7	10	S	1	SW	1	SW	1		≡
6	4	8	SW	1	—	0	W	1		≡
10	9	10	W	1	W	1	—	0	1,00	≡ ⚹ °
10	10	7	W	1	W	1	N	1		≡
0	0	0	NO	1	N	1	NO	1		≡
0	2	6	NO	1	NO	1	NO	1		≡
10	8	7	S	1	—	0	S	1	0,50	⚹ °
10	10	10	S	1	S	1	—	0	2,50	⚹ ≡
10	3	10	S	1	—	0	N	1		≡
10	0	0	—	0	NO	1	N	1		≡
0	0	0	—	0	N	1	NW	1		≡
0	0	0	—	0	N	1	N	1		≡ V
0	0	0	N	1	—	0	N	1		≡ V
0	0	0	—	0	—	0	N	1		V
0	0	0	—	0	N	1	N	1		
0	4	0	N	1	—	0	—	0		≡
0	5	0	N	1	—	0	N	1		≡
5,48	4,81	5,10							Sa. 12,05	
	5,13									

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	751,2	752,9	755,6	753,15	6,2	9,3	6,2	6,98	84	80	91
2	57,5	58,2	59,4	58,33	5,1	7,0	4,3	5,47	94	85	92
3	59,8	61,0	62,8	61,15	5,2	7,8	4,1	5,30	86	64	84
4	61,4	60,8	58,9	60,47	0,5	5,3	1,7	2,30	97	82	77
5	59,8	60,8	60,3	60,43	— 1,5	0,4	— 1,2	— 0,88	88	78	94
6	61,0	61,9	62,0	61,70	— 1,5	— 1,6	— 0,5	— 1,02	90	90	90
7	62,7	64,3	64,6	63,97	— 1,3	— 0,8	— 0,3	— 0,68	80	81	90
8	61,4	61,4	61,1	61,33	— 1,2	— 0,4	— 0,3	— 0,55	88	81	83
9	60,2	59,8	59,8	59,90	— 1,1	— 0,9	— 1,2	— 1,10	84	80	86
10	59,2	59,3	59,3	59,27	— 1,3	1,0	0,9	0,38	86	85	89
11	59,8	59,3	60,5	59,73	— 0,2	3,0	— 0,8	0,30	89	76	81
12	61,4	60,9	61,3	61,13	— 4,3	0,4	— 2,7	— 2,32	81	82	85
13	61,7	60,5	59,3	60,50	— 6,5	0,2	— 3,4	— 3,28	84	78	82
14	53,8	53,9	52,3	53,47	— 6,8	— 0,9	— 2,5	— 3,17	86	92	94
15	52,1	51,4	50,7	51,40	— 0,4	1,3	1,0	0,72	89	70	77
16	50,5	50,2	49,4	50,07	— 2,9	— 0,9	— 1,6	— 1,75	85	82	84
17	46,3	45,5	45,6	45,73	— 11,6	1,0	— 0,4	— 0,35	86	75	100
18	46,9	46,2	49,3	47,15	— 5,6	— 1,3	— 2,4	— 2,93	85	94	95
19	54,1	55,1	57,2	55,37	— 9,6	— 3,6	— 9,2	— 7,90	74	74	75
20	61,0	61,2	61,7	61,28	— 11,7	— 6,9	— 9,8	— 9,55	78	74	74
21	59,4	60,4	60,4	60,15	— 8,3	— 4,2	— 5,4	— 5,82	73	77	78
22	58,1	54,5	52,8	54,98	— 6,4	— 5,0	— 6,8	— 6,25	84	88	84
23	53,1	55,4	56,7	55,15	— 4,8	0,4	— 2,7	— 2,45	88	64	79
24	57,9	56,7	56,1	56,85	— 5,3	— 0,4	— 6,0	— 4,43	90	70	85
25	53,7	53,8	53,4	53,67	— 9,3	— 5,1	— 9,9	— 8,55	81	88	87
26	55,4	55,2	55,7	55,37	— 13,6	— 9,6	— 11,8	— 11,70	83	87	74
27	56,1	55,3	56,7	55,85	— 15,0	— 9,4	— 12,0	— 12,10	73	91	78
28	55,3	56,8	56,4	56,33	— 15,2	— 8,1	— 10,0	— 10,83	81	97	90
29	56,2	56,5	57,0	56,55	— 12,3	— 4,3	— 4,4	— 6,35	85	95	65
30	56,1	56,2	57,1	56,40	— 9,0	— 1,3	— 5,1	— 5,12	85	65	70
31	57,7	58,5	57,7	58,10	— 5,2	— 1,4	— 5,4	— 4,35	96	66	96
Mittel	756,80	756,90	757,13	756,93	— 4,67	— 0,94	— 3,15	— 2,98	85,10	80,35	84,13

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	SW 1	W 1	— 0	5,00	●
5	4	10	SO 1	— 0	— 0		
10	0	0	SW 1	W 1	— 0	0,75	◑
9	3	0	SW 1	— 0	SW 1	0,50	◑
0	10	10	— 0	NO 1	— 0		≡
10	10	10	NO 1	NO 1	N 1		≡
10	10	10	N 1	— 0	N 1		≡
10	10	10	N 1	— 0	— 0		
10	10	10	N 1	N 1	— 0		≡
10	10	10	N 1	N 1	N 1		≡
0	0	0	N 1	NO 1	N 1		
0	0	0	— 0	N 1	N 1		
0	0	0	— 0	— 0	W 1		≡
10	10	10	SW 1	SW 1	S 1	1,80	⌣ ≡ ⚹ °
10	7	10	S 1	SW 1	SW 1		≡
6	4	8	SW 1	— 0	W 1		≡
10	9	10	W 1	W 1	— 0	1,00	≡ ⚹ °
10	10	7	W 1	W 1	N 1		≡
0	0	0	NO 1	N 1	NO 1		≡
0	2	6	NO 1	NO 1	NO 1		≡
10	8	7	S 1	— 0	S 1	0,50	⚹ °
10	10	10	S 1	S 1	— 0	2,50	⚹ ≡
10	3	10	S 1	— 0	N 1		≡
10	0	0	— 0	NO 1	N 1		≡
0	0	0	— 0	N 1	NW 1		≡
0	0	0	— 0	N 1	N 1		≡ V
0	0	0	N 1	— 0	N 1		≡ V
0	0	0	— 0	— 0	N 1		V
0	0	0	— 0	N 1	N 1		
0	4	0	N 1	— 0	— 0		≡
0	5	0	N 1	— 0	N 1		≡
5,48	4,81	5,10				Sa. 12,05	
	5,13						

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	757,7	758,5	757,7	758,10	— 9,2	1,0	—3,6	—3,85	91	42	95
2	58,3	58,8	59,1	58,75	— 7,2	1,5	—0,8	—1,83	93	48	83
3	60,1	60,3	60,3	60,25	— 6,2	—1,9	—3,5	—3,77	87	80	95
4	59,3	57,4	57,2	57,83	— 9,2	—3,8	—5,2	—5,85	88	89	88
5	55,0	53,9	53,2	54,00	—10,6	1,5	—3,2	—3,88	76	45	94
6	52,7	52,1	50,8	51,93	— 5,2	4,9	—3,0	—1,57	90	40	85
7	50,0	48,8	47,3	48,72	— 6,2	3,2	—3,1	—2,30	93	52	91
8	42,8	42,6	44,6	43,15	— 4,8	4,9	—2,8	—1,38	69	37	66
9	44,4	42,9	41,7	42,98	0,6	5,6	1,2	2,15	96	69	85
10	40,5	38,5	36,8	38,57	2,3	6,6	3,7	4,07	91	87	92
11	38,0	42,2	46,2	42,15	2,0	6,9	3,7	4,07	85	84	90
12	48,3	48,6	50,2	48,93	3,6	5,5	3,2	3,88	88	83	89
13	51,7	54,3	54,1	53,60	2,8	6,3	2,9	3,73	89	72	78
14	53,0	51,5	51,0	51,75	0,5	8,4	1,5	2,97	87	55	76
15	49,9	47,3	44,6	47,28	0,2	7,3	3,0	3,37	87	61	88
16	41,7	38,9	36,2	38,92	— 1,2	4,3	4,2	2,88	90	79	84
17	34,1	34,4	37,1	35,00	6,8	8,2	8,9	8,20	63	74	84
18	40,9	41,9	44,9	42,40	5,9	13,1	7,9	8,70	88	54	79
19	45,1	45,1	43,1	44,60	7,7	14,2	11,2	11,08	77	66	62
20	44,3	44,0	45,1	44,35	10,0	13,0	13,1	12,30	74	57	45
21	45,9	48,0	47,8	47,42	10,9	13,2	8,5	10,27	71	44	69
22	44,3	43,4	42,3	43,35	6,5	8,9	8,2	7,95	87	86	88
23	41,9	43,9	43,0	43,17	5,9	7,8	6,5	6,68	90	67	70
24	43,7	47,4	51,2	47,43	4,2	4,8	3,5	4,00	87	79	87
25	56,3	56,5	56,1	56,35	0,9	4,7	3,5	3,15	90	73	85
26	52,2	48,6	46,1	48,87	2,0	6,8	4,6	4,50	89	70	74
27	45,2	44,3	44,5	44,58	1,5	5,6	2,8	3,18	85	58	82
28	43,1	43,9	43,5	43,60	0,4	6,8	5,6	4,60	87	61	64
29	44,8	44,8	44,9	44,82	6,5	9,2	7,2	7,53	68	62	70
Mittel	747,77	747,68	747,61	747,68	0,74	6,16	3,09	3,27	84,69	64,62	80,62

Digitized by Google

Schlettstadt. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	0	0	—	0	—	0	N	1		≡
0	0	0	N	1	N	1	—	0		≡
0	0	0	N	1	—	0	—	0		≡
0	0	0	N	1	NO	1	NO	1		≡
0	0	0	NO	1	O	1	NO	1		≡
0	0	0	O	1	—	0	O	1		≡
0	0	0	—	0	O	1	O	1		≡
5	0	7	O	1	S	1	S	1		
4	6	10	S	1	SW	1	SW	1		
3	8	10	SW	1	SW	1	SW	1	4,00	◔
5	6	0	S	1	S	1	S	1		
10	10	10	S	1	S	1	S	1	1,75	●
10	4	7	S	1	S	1	S	1		
2	1	0	—	0	S	1	S	1		
10	7	7	S	1	S	1	SW	1		
3	10	10	SW	1	SW	1	SW	1	0,75	◔
10	10	10	—	0	—	0	S	1	3,25	●
10	8	6	S	1	S	2	S	1		
10	8	8	S	1	S	1	SW	1		
10	4	0	SW	1	SW	2	SW	2	1,25	◔
4	5	7	S	2	SW	1	SW	1	1,50	◔
10	10	10	SW	1	SW	1	S	1	6,75	◔
10	10	10	W	1	—	0	W	1	4,25	◔
10	10	10	N	1	N	1	N	1	1,50	◔
10	10	10	N	1	NO	1	NO	1	0,50	✳°
10	10	8	O	1	O	1	SW	1	1,25	◔
10	10	10	W	1	W	1	W	1	0,75	◔ ✳°
5	10	10	S	1	SW	1	S	1	1,00	◔
10	7	0	S	1	SW	1	S	1		
5,90	5,66	5,52							Sa. 28,50	
	5,69									

Digitized by Google

März **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	743,5	742,7	741,0	742,48	5,9	9,5	6,7	7,20	91	60	67
2	41,3	46,0	45,6	45,47	7,6	11,0	7,6	8,45	58	54	48
3	44,8	44,5	42,7	44,13	8,4	13,5	12,2	11,57	52	37	61
4	44,0	45,8	52,0	46,90	13,2	13,4	11,8	12,55	64	63	42
5	52,1	53,1	54,7	53,25	11,9	14,9	12,5	12,95	80	60	76
6	55,0	55,2	54,1	54,87	11,7	12,5	9,9	11,00	72	75	86
7	51,9	51,6	52,9	52,00	6,5	14,7	13,2	11,90	87	62	65
8	55,4	55,8	55,9	55,72	9,3	14,8	10,7	11,37	86	70	83
9	57,1	57,1	56,4	56,93	4,9	15,5	13,8	12,00	82	50	66
10	56,3	55,1	54,8	55,33	5,3	19,3	12,3	12,30	83	66	83
11	55,9	56,3	57,3	56,45	6,5	19,5	15,0	14,00	87	49	63
12	57,1	56,6	56,6	56,73	6,5	16,8	12,3	11,98	87	62	56
13	57,6	55,0	54,1	55,42	2,4	11,4	6,2	6,55	68	43	58
14	54,3	54,0	51,8	53,53	1,0	13,1	10,4	8,72	62	34	48
15	51,6	53,6	51,5	52,57	6,5	9,3	5,4	6,65	70	47	85
16	51,0	49,2	48,2	49,40	1,2	8,6	6,2	5,55	82	69	85
17	47,1	48,9	50,7	48,90	5,8	11,2	6,2	7,35	91	67	79
18	52,7	53,4	55,5	53,75	1,3	13,4	5,5	6,43	73	38	59
19	55,2	54,7	54,3	54,72	1,2	13,0	7,5	7,30	75	35	30
20	50,6	48,6	46,6	48,60	0,1	15,2	7,5	7,57	61	32	80
21	49,6	48,5	48,1	48,68	0,9	13,2	3,8	5,43	89	64	57
22	49,7	48,2	50,4	49,13	9,3	9,5	4,0	6,70	82	41	48
23	50,6	51,3	51,8	51,25	4,7	11,6	6,0	7,08	82	39	49
24	52,9	52,4	51,8	52,37	3,6	13,5	8,1	8,32	49	37	47
25	51,7	49,1	48,5	49,60	0,8	15,9	8,5	8,42	98	37	47
26	47,3	46,9	46,3	46,85	2,2	17,2	8,4	9,05	77	28	62
27	46,6	46,1	46,3	46,27	5,6	18,8	11,1	11,80	52	31	41
28	47,2	45,8	46,3	46,28	5,2	18,1	10,2	10,93	68	32	50
29	45,5	42,7	43,4	43,58	4,6	19,6	10,5	11,30	73	32	46
30	43,3	42,6	42,8	42,82	5,8	16,4	8,8	9,95	76	38	71
31	44,6	41,3	38,4	41,40	3,5	17,8	10,1	10,38	83	50	45
Mittel	750,53	750,07	750,03	750,17	5,27	14,26	9,12	9,44	75,48	18,45	60,74

Digitized by Google

Schlettstadt. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	3	S 1	— 0	S 1	1,00	●
10	5	0	SW 2	SW 2	SW 1	1,50	△ ●
7	10	8	SW 2	S 2	S 3	0,50	⸗
10	10	10	S 2	W 2	W 2	2,00	●
10	7	10	SW 1	SW 2	SW 1	0,50	●°
8	10	5	SW 2	SW 1	— 0		
10	2	5	W 1	— 0	— 0		≡
10	8	0	NW 1	NO 1	N 1		
0	0	0	N 1	N 1	N 1		
0	0	0	S 1	— 0	S 1		
0	0	0	SW 1	SW 1	SW 2		
0	0	0	N 1	NO 1	NO 1		
0	0	4	NO 1	N 1	N 1		
7	7	7	N 1	N 1	N 1		
10	6	10	N 1	NO 1	NO 1	0,75	●
10	10	10	NO 1	NO 1	NO 1	3,75	● K
10	10	10	N 1	N 1	NO 1		
0	0	0	NO 1	N 1	N 2		
0	0	0	N 1	N 1	N 1		
0	0	0	NW 1	NW 1	N 1	.	
8	0	0	N 2	N 1	W 1		
0	3	2	N 1	NO 2	NW 2		
0	0	0	N 1	N 1	NO 1		
0	0	0	N 1	NW 1	N 1		
0	0	0	NW 1	N 1	NW 1		
0	0	7	NW 1	N 1	NW 2		
0	0	0	N 1	NW 1	NW 2		K°
0	0	8	NW 1	NW 1	N 2		
7	4	0	SW 1	W 2	N 1		
8	7	0	N 1	NO 1	N 2		
9	4	0	NW 1	NW 1	N 1		
4,65	3,65	3,19				Su. 10,00	
	3,83						

Digitized by Google

April **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	735,2	739,2	742,4	739,00	10,4	13,1	7,8	9,77	58	43	71
2	44,0	42,1	40,9	42,28	3,5	15,6	9,6	9,58	88	36	86
3	38,9	40,3	41,1	40,15	8,8	15,0	12,2	12,05	84	65	29
4	38,4	34,7	33,9	35,42	10,9	14,2	12,3	12,42	89	78	83
5	41,1	40,7	39,6	40,53	9,1	13,2	7,6	9,38	68	45	64
6	35,3	35,2	34,3	35,00	7,1	12,4	8,0	8,88	70	41	64
7	34,8	36,1	38,7	36,42	4,8	15,9	10,0	10,17	78	34	72
8	38,2	38,2	40,1	38,67	6,5	13,6	8,7	9,38	90	46	72
9	41,8	43,2	45,3	43,38	6,4	6,2	5,4	5,85	84	82	92
10	43,9	44,8	44,5	44,50	4,6	7,4	4,6	5,30	84	73	78
11	42,4	42,6	42,2	42,45	6,2	11,2	7,8	8,25	84	65	72
12	42,3	42,3	44,4	42,82	5,4	15,5	9,7	10,07	85	54	83
13	45,8	45,9	45,0	45,65	4,9	16,2	9,2	9,88	90	72	75
14	44,0	43,7	44,8	44,05	6,3	17,9	14,2	13,15	87	58	67
15	45,0	42,8	41,5	43,03	11,2	22,4	18,4	17,60	85	67	69
16	43,8	45,0	44,3	44,53	10,6	24,5	14,3	15,92	75	41	74
17	43,8	44,5	45,6	44,60	9,8	18,1	14,3	14,13	80	72	72
18	48,6	51,5	53,3	51,23	13,0	18,5	15,1	15,42	73	63	75
19	51,6	49,5	47,7	49,57	10,2	21,1	15,1	15,38	78	45	60
20	49,7	50,2	48,0	49,52	14,8	24,3	18,3	18,92	71	31	60
21	52,0	52,7	51,4	52,20	12,0	15,6	13,8	13,80	83	68	80
22	48,6	46,7	45,7	46,93	10,7	18,0	14,9	14,63	87	58	70
23	47,0	48,6	50,5	48,67	12,2	13,2	12,6	12,65	80	80	82
24	51,2	50,1	48,1	49,88	11,8	18,2	14,6	14,80	81	50	58
25	46,8	45,1	44,8	45,45	10,2	20,0	14,0	14,55	75	44	63
26	43,4	41,9	42,1	42,32	10,0	9,6	7,5	8,65	76	79	88
27	42,2	42,5	42,8	42,50	6,6	8,0	9,8	8,55	88	83	74
28	42,2	42,5	43,6	42,70	8,7	11,0	10,0	9,92	86	75	74
29	45,2	46,4	49,4	46,85	8,0	9,8	2,6	5,75	89	87	89
30	50,0	50,1	49,9	50,03	4,2	8,2	8,6	7,40	71	67	76
Mittel	743,91	743,97	744,20	744,01	8,63	14,93	11,03	11,41	80,57	60,07	72,40

Digitized by Google

Schlettstadt. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	SW 1	SW 2	SW 1	0,50	●
7	7	4	SW 1	W 2	SW 1		
2	10	9	NW 1	W 2	S 1	12,00	●
10	10	8	S 1	S 1	SW 2	7,50	●
8	4	7	SW 1	W 2	SW 1	0,25	●
7	9	10	SW 1	S 1	N 1		
10	10	10	N 1	NO 2	N 1		
10	10	10	NW 1	N 1	NW 1	7,75	●
10	10	10	NW 1	N 1	N 1	0,25	●
10	10	10	N 1	— 0	N 1	0,50	●
10	8	9	N 1	N 2	N 1		
6	7	10	N 1	N 1	N 1	4,75	K ⌒ ●
10	0	0	W 1	— 0	W 1		
8	6	8	— 0	W 1	W 1		
6	3	4	SW 1	S 1	— 0		
10	8	10	W 1	N 1	N 2	1,25	●
6	2	10	NW 1	NW 1	NW 1	0,75	●
10	10	0	W 1	NW 1	W 1		
0	0	0	— 0	— 0	NW 1		
8	3	5	NW 1	SW 1	NW 2	12,00	●
10	10	8	NW 1	NW 1	SW 1	12,00	●
6	9	9	S 1	S 2	NW 1	1,00	●
10	10	9	W 1	N 2	NW 1	2,50	●
10	5	0	NW 1	NW 2	N 1		
0	9	10	NW 1	S 2	NO 1		
10	10	10	N 2	N 2	N 1	25,50	●
10	10	10	N 2	NO 2	NO 1	1,50	● ≋
10	10	0	N 2	NO 2	N 2	1,00	●
10	10	10	N 2	NO 1	NO 1	2,00	● ° ≋
10	10	0	NO 2	NO 2	NO 1		
8,13	7,67	7,00				Sa. 93,00	
	7,60						

Digitized by Google

Mai **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	749,3	747,8	746,0	747,73	5,8	11,7	10,0	9,38	85	58	79
2	42,5	40,7	39,9	40,95	8,8	15,0	10,2	11,05	71	60	76
3	39,1	38,1	38,6	38,47	8,0	20,0	14,8	14,40	83	46	68
4	41,6	42,2	43,4	42,35	11,0	17,0	14,3	14,15	82	64	66
5	44,0	42,8	43,2	43,20	10,2	22,4	15,4	15,85	74	58	66
6	41,1	40,8	41,1	40,95	12,8	22,0	15,2	16,30	77	42	60
7	41,3	42,7	45,6	43,07	10,8	8,7	7,4	8,57	70	86	74
8	45,5	45,9	46,7	46,00	6,5	9,4	7,6	7,78	70	56	67
9	47,7	47,7	48,4	47,88	6,4	11,0	7,0	7,85	69	45	62
10	46,5	45,1	44,0	45,18	6,5	12,7	10,0	9,80	67	37	60
11	44,3	44,8	44,6	44,62	7,0	11,4	9,8	9,50	82	65	70
12	43,8	42,5	43,2	43,00	9,0	20,0	15,8	15,15	78	54	63
13	44,3	46,3	47,7	46,15	13,3	22,8	17,0	17,52	74	59	63
14	47,9	47,5	46,9	47,45	15,0	23,4	17,4	18,30	82	51	73
15	46,6	45,1	44,9	45,43	15,2	26,0	17,6	19,10	85	45	58
16	44,4	44,1	45,4	44,50	14,4	26,4	19,6	20,00	72	46	92
17	45,9	45,6	45,7	45,70	14,2	21,4	15,0	16,40	85	56	52
18	45,6	44,8	46,1	45,32	9,6	19,4	12,4	13,45	61	31	44
19	49,2	49,2	49,4	49,25	6,5	14,4	7,2	8,83	55	28	50
20	50,3	50,1	49,2	49,93	6,8	16,7	12,8	12,27	50	27	49
21	51,2	50,7	50,7	50,82	12,8	20,0	15,4	15,90	74	46	55
22	48,6	45,6	43,7	45,88	11,5	18,2	17,4	16,13	74	54	37
23	48,1	49,1	50,7	49,25	13,3	17,0	15,7	15,42	70	48	57
24	51,5	51,5	52,3	51,70	14,2	22,6	17,3	17,85	76	43	64
25	53,5	52,2	51,7	52,40	13,8	27,8	20,4	20,60	82	38	48
26	53,8	51,4	49,4	51,50	16,7	31,2	24,0	23,97	70	33	43
27	48,3	46,9	48,5	47,65	14,0	31,8	21,6	22,07	93	25	58
28	52,5	52,7	57,3	53,80	17,0	19,0	13,6	15,80	77	64	54
29	57,9	56,6	55,8	56,72	10,4	18,6	13,0	13,75	70	37	61
30	54,8	52,8	52,4	53,20	11,5	17,0	12,8	13,53	60	43	68
31	49,3	49,2	49,0	49,18	13,3	17,0	11,6	13,38	52	43	74
Mittel	747,43	746,85	747,15	747,07	11,15	19,10	14,17	14,65	73,23	48,00	61,65

Digitized by Google

Schlettstadt. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	NO 1	NO 2	NO 1	0,25	●
10	8	7	NO 1	NO 2	N 1		
1	4	4	NW 1	SW 1	SW 1		
0	10	10	W 1	SO 2	SO 1		
0	4	5	NW 1	NO 1	NO 1		
2	4	5	NO 1	N 2	N 1	1,00	⚡ ●
10	10	10	N 2	N 2	N 1	11,00	⚡ ●
10	8	4	NO 2	N 2	NO 2		⚡
4	9	2	NO 2	NO 2	NO 1		⚡
10	9	2	N 2	NO 2	NO 1		
10	8	0	N 2	NO 2	N 2	1,25	●
4	5	2	NO 1	N 1	N 1	0,50	●
10	5	2	NO 1	N 1	N 2		
3	5	0	N 1	NO 1	N 1		
2	0	0	N 1	N 1	N 1		
1	4	10	NO 1	N 2	N 1		⚡
4	4	10	NO 2	NO 2	NO 1		⚡
0	3	7	NO 2	NO 2	N 2		⚡
0	0	10	N 2	N 2	N 1		⚡
0	5	9	NO 1	NO 2	NO 1		
3	6	8	NO 2	O 2	W 2		
9	9	8	SW 2	SW 2	SW 2		
9	8	10	W 2	SW 1	SW 2		
7	5	0	SW 1	W 1	W 2		
0	1	0	S 1	SO 1	SW 2		
2	0	0	SW 1	SW 1	SW 1		
10	0	5	SW 1	S 2	O 2		
5	4	6	SW 2	W 2	NW 2	3,25	●
0	0	6	NO 2	NO 2	N 1		
6	6	9	NO 1	NO 2	NW 2		
0	5	9	N 2	NO 2	N 2		
4,58	5,13	5,48				Sa. 17,25	
	5,06						

Digitized by Google

Juni **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	747,9	746,9	745,6	746,83	10,0	19,8	15,6	15,25	74	26	57
2	45,0	46,0	46,8	45,95	12,0	15,8	12,8	13,35	76	61	88
3	46,1	44,9	43,9	44,95	11,6	19,5	15,0	15,28	86	49	70
4	41,9	41,9	41,6	41,82	11,8	16,0	15,2	14,55	84	77	66
5	41,8	45,8	49,8	45,80	12,3	11,2	8,7	10,23	90	73	83
6	50,2	48,5	48,9	49,03	8,3	15,5	11,4	11,65	88	47	83
7	47,8	48,5	47,4	48,05	12,4	15,0	14,4	14,05	91	81	78
8	49,2	47,9	46,9	47,98	14,2	20,6	16,6	17,00	76	41	62
9	47,2	46,2	45,9	46,37	14,2	24,0	15,9	17,50	78	40	78
10	45,1	45,4	42,9	44,70	16,4	25,8	19,5	20,30	81	43	70
11	43,6	42,0	44,7	43,07	16,6	25,8	17,2	19,20	85	53	64
12	46,1	46,9	46,5	46,60	14,0	13,6	12,7	13,25	84	89	93
13	46,8	47,9	49,0	47,90	12,8	15,8	14,6	14,45	85	76	93
14	48,8	47,8	47,6	48,00	14,8	22,3	17,3	17,93	87	56	75
15	46,5	45,9	45,8	46,03	14,6	20,8	18,2	17,95	81	60	76
16	47,4	47,2	48,8	47,65	14,6	23,4	17,2	18,10	83	53	82
17	49,2	48,5	47,7	48,47	16,3	22,0	18,4	18,77	88	67	80
18	47,8	46,9	45,0	48,65	16,0	23,4	19,3	19,50	89	56	76
19	43,8	42,6	40,7	42,43	16,3	26,0	20,0	20,58	86	52	72
20	41,5	41,1	41,6	41,33	16,6	21,7	18,2	18,67	85	60	76
21	42,4	42,1	41,5	42,02	17,4	19,0	17,6	17,90	69	74	84
22	44,1	44,1	46,3	44,65	16,0	22,8	15,8	17,60	81	43	74
23	46,1	45,1	44,5	45,20	13,6	21,0	18,0	17,65	85	51	71
24	45,6	47,7	46,2	45,30	15,5	21,4	15,2	16,83	84	46	68
25	47,4	46,1	45,3	46,23	14,0	20,8	16,4	16,90	82	50	78
26	43,5	42,0	45,9	43,35	14,8	16,4	14,8	15,20	85	83	89
27	50,4	52,2	54,7	52,37	15,0	23,3	17,8	18,47	89	50	61
28	55,7	54,9	54,0	54,88	14,7	25,6	20,0	20,08	84	41	66
29	51,9	49,9	47,8	49,87	16,0	23,0	20,8	20,15	79	71	65
30	46,0	43,6	42,4	43,90	17,0	29,8	23,6	23,50	80	41	70
Mittel	746,56	746,12	746,19	746,25	14,33	20,70	16,61	17,06	83,17	57,00	74,93

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
2	4	7	N	2	NO	2	N	1		
10	10	9	N	2	NO	1	S	1		
8	5	2	SW	1	SW	2	W	1	5,50	●
9	5	10	W	1	W	2	W	1		
9	10	10	NW	1	N	2	SW	1	3,00	●
0	9	9	SW	1	SW	1	—	0		
10	9	7	S	1	S	2	SO	1	6,00	●
6	7	3	SW	2	SW	2	SW	2	1,25	● ⸗
4	3	2	S	2	S	2	S	2		⸗
10	4	5	S	1	S	1	N	1		≺
10	10	8	SW	2	SW	1	W	3	4,75	●
10	10	10	S	1	S	2	W	1	3,25	●
10	10	7	W	1	0	2	NW	1	37,00	●
3	4	2	NW	1	N	1	—	0	7,50	●
8	4	3	NW	1	—	0	NW	2		
0	5	8	NW	2	NO	2	NW	1	3,75	●
4	5	4	N	1	0	2	0	2		
8	5	3	NO	1	0	1	0	1	8,00	●
3	6	1	S	1	—	0	NO	1		
10	10	10	SW	1	SO	2	NW	1	1,25	● K
9	10	10	NO	2	0	2	W	2	1,75	●
2	8	9	SW	1	SW	2	SW	2	0,50	●
5	8	9	W	1	SW	1	SW	1	2,25	●
9	6	4	—	0	—	0	W	1	0,75	● ° ⁀
4	10	4	—	0	SW	1	—	0	8,75	●
4	10	5	SW	1	SO	1	0	1	3,75	●
5	5	6	SW	2	W	2	NW	2		
2	4	4	NO	1	NO	2	N	1		
0	0	4	—	0	—	0	NW	1		
0	1	4	N	2	NO	1	N	2	6,00	● K
5,80	6,57	6,03							Sa. 105,00	
	6,13									

Digitized by Google

Juli **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	744,3	744,6	744,3	744,45	19,7	25,2	20,8	21,63	86	49	72
2	46,5	47,3	47,7	47,20	18,6	22,2	19,2	19,80	88	64	81
3	47,3	47,0	45,6	46,73	17,4	21,4	17,6	18,50	88	62	90
4	46,3	46,8	49,6	47,37	16,6	18,8	15,8	16,75	80	56	75
5	51,5	52,3	53,1	52,30	15,6	19,8	15,5	16,60	73	54	70
6	53,2	52,2	51,0	52,15	13,0	24,2	19,7	19,15	77	38	59
7	48,6	46,1	44,0	46,20	15,0	25,5	21,1	20,82	77	54	62
8	43,9	45,0	45,1	44,83	18,4	17,9	17,0	17,58	80	76	87
9	46,8	46,4	45,5	46,27	15,2	21,2	20,2	19,95	87	53	78
10	46,5	49,0	51,0	48,87	17,5	18,8	17,0	17,57	85	81	86
11	53,2	52,1	51,9	52,48	14,0	25,4	19,2	19,45	90	40	60
12	51,8	51,2	51,2	51,35	17,0	26,8	20,0	20,95	77	41	69
13	51,2	50,9	51,3	51,08	17,6	25,8	19,2	20,45	76	49	75
14	50,1	49,5	49,3	49,60	16,4	28,4	22,6	22,50	79	45	69
15	49,2	49,3	49,8	49,40	19,2	32,2	24,2	24,95	81	41	60
16	50,8	49,4	48,8	49,60	19,4	32,6	25,5	25,75	79	42	71
17	49,0	48,3	47,8	48,35	21,8	34,0	24,2	26,15	77	34	68
18	48,2	49,2	49,8	49,10	21,3	32,0	24,8	25,72	81	28	58
19	51,2	50,7	49,8	50,60	20,8	32,5	23,4	25,03	78	22	56
20	51,5	50,0	50,1	50,40	19,0	30,4	24,0	24,35	83	42	60
21	50,1	49,6	48,4	49,42	19,6	24,4	21,2	21,60	62	52	70
22	46,5	45,5	47,0	46,13	16,2	27,0	16,7	19,15	77	37	86
23	48,2	49,0	49,4	48,90	15,6	22,2	18,0	18,45	85	47	67
24	48,9	47,5	47,7	47,90	15,0	27,6	22,0	21,65	75	35	58
25	47,7	46,3	45,4	46,42	16,5	29,5	24,6	23,80	78	43	52
26	43,8	40,5	43,4	42,05	21,0	31,2	20,4	23,25	75	49	74
27	46,1	47,0	47,5	46,90	19,2	21,4	18,4	19,35	63	54	81
28	47,8	46,5	45,2	46,50	18,0	24,4	21,4	21,30	82	50	61
29	44,8	43,0	42,7	43,38	16,5	31,2	22,4	23,12	84	39	69
30	45,3	44,0	44,0	44,32	19,8	25,4	19,2	20,90	67	43	68
31	45,5	46,2	45,9	45,95	17,8	22,0	17,2	18,55	61	43	63
Mittel	748,25	747,83	747,86	747,94	17,70	25,95	20,42	21,12	78,42	47,19	69,52

Digitized by Google

Schlettstadt. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
5	8	8	S 2	W 2	S 1	6,00	●
10	9	8	SW 1	NW 1	W 2	6,50	●
10	9	8	SW 1	S 2	S 1	6,50	●
8	4	6	SW 1	SW 1	SW 1	2,00	●
9	8	1	SW 1	SW 2	NW 1		
0	0	1	NW 1	SO 2	SO 1		
0	0	4	NW 1	SO 1	S 1	0,50	●
10	10	3	NW 1	NW 2	S 1	9,75	●
8	10	5	W 1	SW 1	NW 1	8,75	●
10	10	5	SW 2	SW 2	S 1	2,50	●
1	2	1	S 2	S 2	SO 1		
2	8	8	SO 1	SO 1	NO 1		
6	9	1	NW 2	NW 1	NW 1		
0	0	0	NW 2	N 1	N 2		
0	0	0	N 1	— 0	— 0		
0	0	0	NW 1	N 1	— 0		
6	0	3	S 2	S 1	— 0		
0	6	6	SW 1	SW 1	NW 1		K
2	2	1	NW 1	NW 2	N 1		
0	5	4	N 1	NW 1	N 1		
4	8	1	NO 1	NO 1	NO 1		
1	3	10	N 1	SW 1	SW 2	6,50	● K
5	9	0	NO 1	NO 2	— 0	10,00	●
0	0	0	NW 1	— 0	NW 1		
2	8	1	W 1	S 2	W 2		K
8	7	8	SW 1	S 2	SW 2	1,25	K ● ⚡
10	10	3	SW 2	SW 2	NO 2	1,00	●
0	8	1	W 1	— 0	W 1		
0	4	5	W 1	S 2	S 1	2,00	K ●
8	8	10	W 2	SW 2	SW 1	2,75	● K
5	5	8	SW 2	SW 2	SW 1		
4,19	5,48	3,88				Sa. 66,00	
	4,52						

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	742,9	741,3	739,7	741,30	15,2	17,4	16,0	16,15	83	84	83
2	39,9	40,4	41,3	40,50	14,8	18,6	16,4	16,55	89	70	80
3	41,5	43,4	45,9	43,55	13,3	15,8	14,7	14,63	93	67	73
4	47,8	47,8	47,6	47,75	11,7	19,6	16,2	15,92	89	58	71
5	47,1	45,5	44,1	45,55	11,6	25,8	17,5	18,10	84	40	75
6	43,3	40,9	40,3	41,35	15,1	20,4	19,1	18,43	88	63	78
7	40,0	42,1	41,0	41,30	18,2	18,1	15,2	16,67	71	75	77
8	38,5	41,4	44,3	41,40	15,6	20,0	17,4	17,60	63	51	76
9	47,0	49,4	52,0	49,45	13,5	20,5	14,5	15,75	82	54	72
10	54,9	54,7	52,8	54,27	11,8	22,3	15,9	16,47	90	45	72
11	50,9	49,8	49,1	49,90	14,7	22,1	17,0	17,70	90	51	80
12	48,8	47,2	46,8	47,50	14,1	22,7	16,0	17,20	88	58	79
13	45,4	45,6	45,7	45,58	13,0	21,5	19,3	18,28	88	74	91
14	45,0	44,1	43,7	44,22	19,0	24,5	20,0	20,88	89	60	81
15	44,9	45,4	46,4	45,53	19,1	25,1	22,5	22,30	83	63	67
16	45,3	45,1	46,0	45,38	21,0	27,0	22,4	23,20	83	53	77
17	46,2	46,3	47,0	46,45	19,0	27,3	21,0	22,07	85	59	74
18	46,5	46,9	47,0	46,82	18,1	27,0	19,9	21,23	87	57	73
19	47,3	45,6	45,8	46,07	16,8	27,4	20,8	21,45	87	55	71
20	46,7	45,7	46,3	46,10	17,3	28,8	21,4	22,23	86	54	67
21	47,8	45,5	44,8	45,90	18,6	27,3	19,9	21,42	89	70	86
22	44,0	45,5	47,5	45,63	18,1	20,0	17,9	18,47	87	80	90
23	47,6	47,3	46,4	47,15	16,8	24,2	19,5	20,00	92	66	81
24	46,5	46,7	47,9	46,95	16,8	17,7	17,8	17,53	88	93	92
25	48,7	48,4	47,1	48,15	14,6	26,6	20,1	20,35	91	55	83
26	47,3	46,1	48,3	46,95	16,0	28,3	17,6	19,87	90	50	88
27	49,2	49,8	50,2	49,75	17,0	22,0	19,8	19,65	92	70	79
28	50,8	50,7	50,2	50,60	16,3	26,0	20,2	20,68	90	60	80
29	48,5	46,5	44,9	46,60	16,6	26,0	19,1	20,20	89	55	70
30	44,3	44,5	45,9	44,80	15,8	22,2	18,1	18,55	72	56	81
31	47,9	48,9	49,8	48,88	14,8	23,0	19,0	18,95	93	65	84
746,21 Mittel	746,21	746,08	746,32	746,17	15,95	23,07	18,46	18,98	86,16	61,65	78,42

Schlettstadt. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
8	9	9	W 1	S 2	SW 1	6,75	●
10	8	7	SW 1	NW 2	NW 2	12,00	● K
10	10	2	SW 1	NW 2	W 1	6,75	●
1	8	1	NW 1	NW 1	NW 1		
0	0	3	NW 1	NW 1	NW 1		
10	9	10	NW 1	NW 1	NW 1	15,00	●
10	10	5	W 1	W 1	W 2		
10	10	7	SW 2	SW 2	SW 2	1,25	⸗ ●
9	6	4	SO 1	W 2	W 1	4,25	●
4	8	7	W 1	NW 1	NW 1	6,75	●
10	5	3	N 1	N 1	NW 2		
10	7	10	N 1	NO 1	NO 1		
10	10	10	NO 1	— 0	— 0	4,50	●
7	10	7	NO 1	NO 1	— 0	3,00	●
10	7	6	— 0	NO 1	NO 2		⌓
10	5	8	NO 1	NO 1	— 0		⌓
3	3	4	N 1	— 0	— 0	0,25	● K ≺
6	9	8	N 1	NO 1	N 1		⌓
0	5	8	N 1	— 0	— 0		⌓
6	8	8	N 1	NO 1	NW 1	0,25	K ● ≺
6	7	10	— 0	NW 1	W 2	5,25	K ●
9	6	2	S 1	S 2	W 1	2,00	●
10	10	10	S 1	W 1	W 1		
10	10	3	SW 1	SW 2	S 1	5,00	●
0	2	2	S 1	S 1	SW 1		
7	8	0	— 0	S 1	S 1	2,50	K ●
10	9	8	S 1	— 0	S 1		⌓
5	4	5	S 1	SO 2	SO 1		≡
6	5	0	N 1	N 2	N 1		
3	8	0	N 1	NO 2	N 1		
0	10	0	N 1	N 2	N 1		≡
6,77	7,29	5,39				Sa. 75,50	
	6,48						

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	751,9	753,7	756,2	753,88	14,7	28,0	22,0	21,68	87	43	67
2	56,0	56,0	54,8	55,70	18,0	22,0	21,0	20,50	83	67	65
3	54,9	54,4	53,9	54,40	16,2	29,5	21,6	22,23	83	42	61
4	53,0	51,6	52,2	52,10	15,1	29,3	21,2	21,70	75	49	77
5	52,7	52,9	52,9	52,85	17,3	29,7	22,4	22,95	85	46	79
6	53,4	52,4	51,0	52,30	19,0	27,9	21,1	22,27	83	55	78
7	48,2	46,3	47,5	47,07	18,6	26,6	19,2	20,90	84	57	88
8	46,6	46,6	45,5	46,32	16,8	21,2	18,8	18,90	82	73	90
9	45,8	46,4	46,3	46,22	17,5	26,7	18,6	20,35	93	48	84
10	42,8	42,7	45,2	43,35	16,2	24,8	20,1	20,30	93	77	90
11	44,9	42,6	42,3	43,10	15,0	26,8	20,2	20,55	90	54	89
12	44,3	43,0	43,1	43,35	17,6	17,2	16,0	16,70	88	90	89
13	42,6	41,9	46,1	43,13	15,4	20,6	14,8	16,40	93	70	78
14	46,9	45,1	43,4	45,12	10,5	22,4	15,8	16,12	82	52	73
15	41,7	39,8	40,0	40,33	15,8	21,6	14,8	16,75	83	55	82
16	39,9	40,7	40,9	40,55	12,6	17,8	12,2	13,70	86	53	79
17	39,6	41,2	42,3	41,07	13,5	16,0	12,2	13,48	81	87	87
18	46,2	46,9	49,5	47,38	13,8	17,8	12,6	14,20	78	74	91
19	46,7	46,6	44,1	46,00	13,2	17,6	14,2	14,80	94	64	90
20	42,3	45,7	48,2	45,47	11,2	17,6	11,5	12,95	88	51	78
21	49,1	48,4	50,2	49,03	8,6	14,2	12,2	11,80	89	76	84
22	50,7	50,9	51,1	50,90	12,2	20,5	16,2	16,27	95	67	81
23	51,2	50,4	50,0	50,50	12,8	19,0	17,0	16,45	90	69	82
24	49,8	50,4	50,3	50,23	14,6	20,0	13,8	15,55	91	55	80
25	49,7	51,0	51,0	50,67	11,0	22,4	15,2	15,95	87	56	81
26	51,1	50,9	51,7	51,15	13,2	21,4	15,4	16,35	87	87	85
27	52,9	53,1	54,7	53,45	12,4	20,2	12,7	14,50	85	53	75
28	55,8	56,2	57,4	56,40	9,3	19,5	10,8	12,60	83	52	77
29	57,3	56,7	56,9	56,90	8,4	19,8	13,0	13,55	86	52	70
30	56,7	56,2	55,4	56,13	6,2	20,5	13,8	13,58	88	52	67
Mittel	748,82	748,69	749,14	748,84	13,89	21,95	16,35	17,13	86,40	60,87	79,90

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
2	3	5	N 1	NO 1	NO 2		
0	0	0	NW 1	NO 2	N 1		
0	0	0	N 1	NO 2	NO 1		
0	0	0	NW 1	NW 2	NW 1		
7	4	10	NW 1	S 2	SO 1	5,00	⊼ ●
1	6	0	SW 1	S 1	SW 1		
9	10	0	— 0	— 0	SO 1	0,25	●°
5	3	7	N 1	N 1	— 0	1,00	⊼ ● ≺
7	3	4	NW 1	W 1	W 1	1,25	●
9	8	8	SW 1	S 2	SW 1	2,75	●
2	4	10	W 1	S 1	S 1	2,50	≡ ● ⊼
10	10	10	SW 1	NW 1	— 0	3,00	●
10	8	7	S 2	S 2	S 1	1,00	● ≺
8	4	4	S 1	S 2	S 2		
10	9	10	S 1	SW 2	W 1	0,75	●
8	7	10	SW 3	SW 2	S 1	1,00	●
6	10	9	S 1	S 2	S 3	1,00	●
8	8	8	S 2	W 1	SW 1	0,50	●
10	10	10	S 2	S 2	S 1	3,25	●
9	7	4	N 1	N 2	SW 2		
8	10	8	SW 2	SW 2	SW 1	5,00	●
10	6	9	— 0	— 0	SW 1		
9	8	10	SW 1	W 2	SW 1	3,50	●
5	4	0	NW 1	N 1	N 1		
0	0	0	NW 1	N 1	N 2		
6	2	0	N 1	N 1	N 1		
4	5	0	N 1	NO 1	N 1		≡
0	1	0	N 1	NO 2	NO 2		≡
0	0	0	NO 1	NO 2	N 1		≡
2	0	0	N 1	— 0	NO 2		≡
5,50	5,00	4,77				Sa. 31,75	
	5,09						

Digitized by Google

October **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	755,9	752,8	752,1	753,40	6,4	12,0	10,2	9,70	78	82	90
2	49,8	47,3	44,7	47,27	8,0	22,4	15,8	15,50	96	54	71
3	43,9	45,5	45,0	44,98	13,3	16,8	10,8	12,92	86	57	70
4	45,6	43,7	41,3	43,57	8,0	8,4	9,8	9,00	89	84	92
5	40,3	40,7	39,7	40,35	13,6	19,8	16,7	16,70	85	60	67
6	39,7	38,5	38,6	38,83	15,8	21,4	17,8	18,20	83	70	86
7	39,8	41,3	42,2	41,15	16,2	19,2	16,0	16,85	85	75	96
8	41,3	42,3	46,1	43,00	14,0	15,0	12,0	13,25	93	78	84
9	45,7	45,4	45,6	45,52	8,4	19,2	13,0	13,40	91	53	87
10	47,3	51,6	51,3	50,45	11,2	18,0	13,0	13,80	88	69	75
11	51,2	50,5	49,1	50,33	8,0	10,2	7,4	8,25	90	87	83
12	45,3	45,8	47,6	46,13	6,2	8,7	8,2	7,83	88	81	91
13	48,8	49,7	51,2	49,85	6,5	10,2	8,2	8,27	87	67	89
14	55,9	55,8	56,1	55,90	8,6	11,4	7,6	8,80	89	71	85
15	55,0	53,3	53,2	53,70	3,0	14,8	9,0	8,95	93	54	89
16	49,4	49,1	48,8	49,10	5,8	10,6	10,6	9,40	91	85	93
17	48,6	48,9	49,0	48,85	11,0	14,0	12,0	12,25	92	87	94
18	48,7	48,3	48,7	48,50	11,4	13,0	11,6	11,90	96	87	88
19	48,4	47,3	47,1	47,53	8,2	16,2	9,8	11,00	83	56	82
20	43,3	40,0	36,4	39,92	5,8	11,5	11,7	10,17	91	77	78
21	40,5	41,2	44,3	41,80	7,5	7,8	4,3	5,98	76	86	96
22	41,3	39,3	39,3	39,80	4,0	6,7	7,8	6,58	93	84	94
23	38,8	40,8	45,9	41,57	13,5	17,3	14,0	14,70	81	53	80
24	49,7	51,5	52,6	51,33	2,0	4,0	2,6	2,80	89	77	75
25	53,7	50,5	48,2	50,72	0,4	8,0	3,0	3,60	78	59	87
26	47,5	44,8	41,0	44,53	0,8	5,0	10,8	6,85	89	78	89
27	38,2	39,3	39,2	39,00	14,8	14,3	12,8	13,67	87	91	94
28	38,2	36,9	36,1	37,03	13,5	18,2	18,4	17,13	93	56	50
29	35,7	37,7	42,8	38,47	11,0	14,6	5,4	9,10	56	37	72
30	48,2	50,2	52,6	50,30	5,0	9,0	4,0	5,50	84	56	73
31	52,2	51,2	52,9	51,88	1,8	9,3	3,6	4,57	82	57	73
Mittel	746,06	745,85	746,09	745,96	8,50	13,13	10,25	10,53	86,45	69,97	83,00

Digitized by Google

Schlettstadt. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	0	NW 1	NW 1	NW 1		≡
10	5	0	SW 1	S 2	N 1	0,25	≡ ●
10	7	0	NW 2	NO 1	NW 2	1,50	●
10	10	0	NW 2	NW 1	NW 1	6,75	●
10	9	10	S 2	S 2	S 1	4,00	●
10	8	6	S 2	S 2	S 1		
10	10	10	S 1	S 2	S 1	36,50	● [2]
10	10	0	S 2	SW 1	SW 1	1,25	●
0	5	0	S 1	S 2	S 1	0,50	●
7	8	10	S 1	S 1	S 1	1,00	● △
0	10	8	W 1	N 2	N 1	1,50	●
10	8	8	N 2	NO 1	NO 1	0,75	●
5	10	10	NW 1	W 2	W 1		
10	9	0	W 1	— 0	N 1		
0	5	6	NW 1	NO 2	NO 1		
10	10	10	N 1	— 0	N 1	2,00	●
10	10	10	W 1	NW 1	SW 1	8,50	●
5	7	8	NW 1	NW 1	N 1		
5	5	6	NW 2	NW 2	W 2		
5	5	10	NW 2	N 2	NW 2	0,25	●
10	10	10	NW 2	NW 2	NW 2	5,25	●
10	8	8	N 2	NW 2	W 2	13,00	●
7	9	7	W 1	SW 2	NW 2	0,50	● ✳
10	10	0	N 2	N 2	N 1		
0	0	0	NW 2	NW 1	NW 1	27,50	● [2]
10	6	10	NW 1	S 1	S 2	15,00	●
10	6	10	S 2	SW 2	SW 3		
10	10	10	S 3	SW 3	S 3		⸗
6	8	0	SW 3	SW 2	SW 2		⸗
8	5	0	NW 2	NW 2	NW 2		
10	4	6	W 1	SW 1	SW 1		
7,68	7,64	5,58				Sa. 126,00	
	6,96						

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	753,0	753,2	753,5	753,22	4,2	7,4	6,5	6,15	76	74	81
2	51,8	48,9	45,7	48,82	4,4	7,5	2,7	4,32	87	76	77
3	43,3	43,9	45,8	44,23	1,4	5,4	2,3	2,85	78	63	70
4	46,2	48,2	51,9	48,62	0,6	2,3	1,6	1,53	85	66	78
5	51,8	52,7	55,0	53,05	0,6	3,6	3,2	2,65	78	73	80
6	55,9	57,1	56,2	56,58	—0,6	9,2	4,8	4,55	88	53	87
7	56,9	56,6	56,4	56,63	2,6	7,8	1,4	3,30	89	61	89
8	54,0	53,2	53,9	53,57	—0,8	5,8	4,5	3,50	88	76	87
9	53,3	51,3	50,8	51,68	4,4	9,2	5,7	6,25	77	63	67
10	50,5	50,9	53,7	51,50	2,5	7,8	6,4	5,77	84	67	79
11	54,4	53,5	54,1	53,87	1,7	10,8	6,6	6,43	91	58	83
12	53,9	53,1	53,1	53,30	1,2	7,7	6,2	5,32	89	69	91
13	51,5	50,5	49,7	50,55	8,0	11,0	11,0	10,25	86	75	77
14	47,2	44,5	41,6	44,45	8,2	16,4	9,8	11,05	83	52	62
15	40,4	43,9	42,9	42,77	13,6	14,8	10,4	12,30	52	62	70
16	39,6	33,7	31,4	34,60	11,2	15,0	11,0	12,05	80	58	82
17	31,8	29,2	30,1	30,08	9,2	10,8	8,8	9,40	74	75	81
18	35,6	33,7	33,7	34,17	4,2	9,4	7,8	7,30	74	54	64
19	29,5	35,7	39,9	35,20	11,0	12,4	7,8	9,75	59	57	86
20	43,1	43,8	50,7	45,35	6,0	5,2	1,0	3,30	91	90	89
21	52,8	53,2	48,6	51,97	0,2	0,2	1,0	0,60	89	92	85
22	48,2	49,4	50,6	49,40	2,0	3,0	1,6	2,05	89	73	78
23	50,2	51,2	53,2	51,45	0,8	5,4	4,2	3,65	89	83	85
24	54,1	53,8	54,8	54,13	2,8	12,2	7,2	7,35	89	67	77
25	52,1	50,5	52,7	51,45	8,0	13,0	13,6	12,05	89	85	82
26	52,5	50,4	49,2	50,62	8,6	11,8	10,6	10,40	92	84	89
27	50,9	54,4	57,5	54,30	10,8	10,6	8,8	9,75	83	93	89
28	61,3	62,2	62,2	61,98	6,2	6,4	4,6	5,45	88	94	94
29	61,8	61,4	61,7	61,57	4,8	5,0	5,2	5,05	94	84	81
30	62,0	60,9	59,8	60,90	4,0	5,2	4,0	4,30	84	84	90
Mittel	749,65	749,50	750,01	749,67	4,73	8,41	6,01	6,29	83,17	72,03	81,00

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	6	10	S	2	SW	2	SW	1		
10	10	4	N	2	N	1	—	0		
10	8	5	N	2	—	0	N	1		
9	10	10	NO	2	N	2	N	1		
8	10	10	—	0	N	2	N	2		
9	0	10	N	2	NO	1	NO	1		
8	10	10	N	2	N	2	N	2		
7	5	10	N	1	—	0	—	0		V
5	7	10	N	1	—	0	NW	2		
8	6	8	NW	1	NW	1	—	0		
0	4	7	W	1	—	0	W	1		
10	8	10	W	1	SW	2	SW	1		
10	10	10	S	2	SW	2	SW	1		
4	0	3	SO	1	S	1	S	1		⚡
10	10	8	SW	3	SW	2	S	2	4,00	⚡ ●
10	10	10	SW	2	SW	2	SW	2	2,50	●
8	10	10	S	2	SW	2	S	1		
4	0	0	SW	2	S	2	S	2		
10	6	10	SW	3	SW	2	SW	2	8,50	●
10	10	10	NW	1	N	2	N	1	2,00	● ✳
10	10	10	NO	2	N	2	N	1		
10	10	10	N	1	N	2	N	1		
10	7	0	S	1	S	1	S	1		
10	5	0	S	1	S	2	S	1		
10	8	10	SW	1	SW	1	SW	1	1,75	●
10	10	10	—	0	—	0	SW	1	0,50	◍
10	10	10	S	1	S	1	SO	1		
8	8	10	SO	1	N	1	N	1		
10	10	10	N	1	—	0	N	1		
10	10	10	—	0	N	1	N	1		
8,60	7,60	8,17							Sa. 19,25	
	8,12									

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	757,1	755,9	754,7	755,90	3,0	3,7	2,0	2,67	90	85	96
2	54,6	54,5	53,3	54,23	0,2	5,6	6,8	4,85	89	85	85
3	56,8	57,5	58,6	57,60	5,8	7,4	5,2	5,90	94	89	87
4	59,4	59,8	60,6	59,90	1,2	6,8	6,0	5,00	92	80	85
5	60,8	60,4	61,3	60,73	3,5	6,0	6,8	5,78	95	88	91
6	60,8	60,8	61,3	60,92	6,8	10,2	8,4	8,45	88	72	87
7	61,9	62,4	64,3	62,75	7,6	10,0	7,0	7,90	94	92	79
8	63,6	63,2	59,3	62,33	3,4	5,6	4,4	4,45	97	94	93
9	58,5	57,3	56,5	57,40	2,4	4,8	8,2	5,90	89	94	81
10	55,6	54,7	54,7	54,93	9,6	9,0	8,8	9,05	66	73	84
11	55,3	54,6	54,0	54,62	9,4	9,8	5,4	7,50	71	59	78
12	52,3	52,3	52,3	52,30	7,4	8,8	9,2	8,65	66	84	53
13	50,8	50,0	48,9	49,93	8,0	9,0	8,4	8,45	67	73	81
14	46,7	45,3	46,3	45,90	10,0	10,4	9,8	10,00	60	72	79
15	48,7	45,7	43,4	45,87	3,2	6,0	9,6	7,10	90	74	79
16	43,3	42,1	41,9	42,35	8,8	10,4	9,8	9,70	81	76	76
17	41,5	41,3	41,7	41,45	8,0	8,8	6,8	7,60	92	89	91
18	41,4	43,5	46,0	43,60	5,2	10,6	7,0	7,45	90	70	79
19	47,2	46,5	46,0	46,55	5,8	7,8	9,8	8,30	67	67	92
20	44,9	43,5	43,9	43,95	10,4	11,6	10,8	10,90	91	62	52
21	44,4	44,8	50,7	46,17	5,8	7,4	7,0	6,80	64	66	69
22	53,9	51,3	48,4	51,23	2,0	5,8	5,0	4,45	82	70	84
23	46,7	43,3	42,3	43,90	10,2	11,4	12,0	11,40	74	81	72
24	38,6	34,6	37,6	36,35	9,2	12,2	10,2	10,45	84	59	67
25	34,3	35,2	40,0	36,17	8,2	4,2	3,0	4,60	89	84	62
26	43,4	42,0	42,0	42,35	0,6	3,4	0,6	1,30	96	66	96
27	40,9	39,9	43,8	41,12	3,4	9,4	9,2	7,80	90	79	89
28	45,8	44,1	44,0	44,50	10,0	11,8	11,6	11,25	92	84	79
29	44,1	40,9	39,9	41,45	9,8	12,8	10,2	10,75	74	70	70
30	42,7	41,7	41,7	41,95	8,6	10,6	7,8	8,70	84	63	64
31	44,8	45,2	48,9	46,03	5,8	5,0	4,0	4,70	70	81	73
Mittel	749,68	748,85	749,29	749,16	6,24	8,27	7,41	7,35	82,84	76,81	79,13

Digitized by Google

Schlettstadt. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	8	10	N	1	S	1	NW	1		
8	10	10	SW	1	S	1	—	0		
10	8	8	W	1	N	1	N	1		
10	10	10	—	0	NW	1	W	1		
10	10	10	SW	1	—	0	S	1		
10	6	10	SW	1	SW	1	SW	1	1,50	●
10	10	10	S	1	—	0	S	1		
10	10	10	N	1	S	1	S	1		
10	10	10	SW	1	SW	1	—	0	3,00	●
10	10	10	W	1	SW	1	SW	1		
10	8	6	SW	1	W	1	—	0		
9	10	10	SW	1	—	0	SW	1		
0	10	10	SW	1	SW	1	SW	2	2,00	●
10	10	10	SW	2	SW	2	SW	1	15,00	●
10	10	10	NO	1	SW	1	SW	1	2,25	●
10	9	10	S	1	SW	1	SW	1	2,00	●
10	10	10	—	0	—	0	SW	1		
2	10	8	SW	1	SW	1	S	1		
6	8	10	S	2	S	1	S	1		
9	9	0	S	3	S	3	S	2	4,25	●
1	8	0	W	3	W	2	W	2	3,00	●
8	10	10	W	2	S	2	SW	1	2,50	●
10	10	3	SW	1	SW	2	S	1	0,50	●
9	8	10	S	1	S	1	S	1	1,25	●
10	8	0	W	2	S	2	SW	1	4,75	●
8	10	7	SW	2	S	2	SW	1	6,75	●
8	10	8	S	2	SW	3	SW	1		
6	8	10	S	2	S	2	S	1	7,50	●
1	8	5	W	3	W	2	W	2	0,50	●
6	8	10	SW	1	W	1	W	1		
6	8	10	W	1	—	0	—	0	1,00	●
7,97	9,10	8,23							Sa. 57,75	
	8,43									

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	748,3	751,0	753,1	750,85	7,5	8,0	8,4	8,08	90	92	89
2	57,1	57,5	58,0	57,53	5,5	7,5	6,6	6,55	97	82	83
3	58,0	59,7	61,4	59,70	6,2	7,5	3,0	4,92	91	72	91
4	61,6	60,7	58,1	60,27	1,4	5,0	— 1,0	1,10	100	68	90
5	59,1	60,0	60,7	59,95	— 2,7	3,0	— 2,5	— 1,18	100	73	100
6	60,8	61,4	62,3	61,48	— 1,6	—0,2	— 0,4	— 0,65	92	90	96
7	63,0	63,5	64,0	63,50	— 1,9	—1,4	— 1,8	— 1,72	94	88	96
8	61,8	60,9	60,5	61,02	— 1,0	0,0	0,0	— 0,25	100	71	71
9	59,6	58,8	58,6	58,95	— 1,5	—1,6	— 2,8	— 2,18	82	90	83
10	58,6	59,1	59,5	59,08	0,0	1,5	1,5	1,13	100	83	80
11	59,1	60,4	61,0	60,22	— 1,6	1,4	— 1,5	— 0,80	86	85	84
12	61,1	60,9	61,4	61,08	— 4,0	0,2	— 3,6	— 2,75	73	81	74
13	61,4	60,2	58,1	59,97	— 8,8	—2,0	— 7,4	— 6,10	82	78	83
14	53,9	52,3	52,5	52,75	— 7,2	—2,6	— 2,0	— 3,45	95	87	80
15	52,6	51,2	50,7	51,43	— 1,2	1,2	— 0,3	— 0,15	94	82	96
16	49,8	49,5	49,3	49,52	— 2,5	0,2	— 1,1	— 1,12	89	96	86
17	46,1	45,9	46,3	46,05	— 1,8	0,5	— 4,0	— 2,33	100	92	77
18	45,4	46,3	49,8	46,95	— 7,0	—1,3	— 5,4	— 4,77	92	84	90
19	52,7	54,7	57,8	54,98	—11,0	—7,2	—11,8	—10,45	69	56	67
20	60,2	60,1	60,1	60,12	—16,0	—8,9	— 6,0	— 9,23	71	88	79
21	59,2	59,1	59,8	59,30	— 5,0	—2,1	— 2,8	— 3,17	88	94	92
22	56,6	54,1	52,0	54,20	— 4,0	—2,2	— 5,0	— 4,05	93	83	88
23	54,5	55,6	56,8	55,63	— 5,0	—1,2	— 5,2	— 4,15	88	78	80
24	57,0	56,5	56,0	56,50	— 5,0	0,0	— 7,0	— 4,75	100	78	86
25	53,7	53,1	53,6	53,37	— 10,2	—2,4	—12,0	— 9,15	73	75	81
26	54,1	54,6	55,0	54,58	—13,2	—6,7	—14,4	—12,13	100	92	74
27	55,5	55,7	56,1	55,75	—16,0	—5,7	—15,0	—12,92	76	80	82
28	56,5	56,0	55,7	56,05	—16,8	—4,9	—14,2	—12,53	65	81	66
29	56,6	56,4	57,2	56,65	—16,0	—2,4	— 9,4	— 9,30	52	77	81
30	56,9	56,0	56,5	56,35	—12,4	—2,0	— 6,8	— 7,00	54	82	89
31	57,7	57,5	58,0	57,67	—11,0	0,2	— 8,4	— 6,90	55	96	82
Mittel	756,40	756,41	756,77	756,50	— 5,28	—0,60	— 4,27	— 3,60	85,19	82,39	83,71

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	9	10	W	3	W	3	W	2	1,40	
9	10	10	W	1	W	2	W	2		
10	5	7	W	2	W	2	NW	1		
10	2	0	NW	1	SW	1	—	0		
2	3	0	—	0	W	1	—	0		⌣ ≡
10	10	10	0	1	0	2	0	1		
10	10	10	0	1	0	2	0	2		
10	10	10	0	2	SO	2	0	1		
10	10	0	0	1	0	1	0	1		✳°
10	9	10	0	2	0	2	0	3		
0	5	0	0	2	0	2	0	2		
0	2	0	0	2	0	2	0	1		
0	0	0	0	1	SO	1	—	0		⌣
10	10	10	W	2	W	2	W	2	0,60	⌣ ✳
8	8	10	W	2	W	2	W	2	0,90	✳
9	7	10	W	2	W	2	—	0	0,50	✳
10	10	7	W	1	W	1	W	1	0,40	✳
7	9	2	W	1	W	1	0	2		✳°
0	0	0	0	1	0	3	0	1		
0	2	10	0	1	SO	1	—	0	0,50	✳
10	10	10	W	1	W	1	—	0		
10	10	10	W	2	S	2	—	0	2,30	✳
10	0	0	0	1	SO	1	0	1		
10	1	0	—	0	0	2	—	0		
1	1	0	SO	1	SO	1	—	0		V°
0	0	0	0	1	SO	1	—	0		V ≡°
0	0	0	—	0	SO	1	—	0		V ≡²
0	0	0	—	0	SO	1	—	0		
1	0	0	—	0	—	0	W	1		
2	3	0	W	1	SW	1	W	1		⌓
2	7	0	—	0	W	1	—	0		
5,84	5,26	4,39							Sa. 6,60	
	5,16									

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	758,3	757,2	757,9	757,65	—12,0	1,4	—8,0	—6,65	70	74	83
2	57,6	58,0	58,5	58,03	—10,5	1,6	—5,1	—4,78	70	69	93
3	60,2	59,8	60,0	59,95	— 9,7	—0,1	—7,0	—5,95	91	79	89
4	59,0	57,7	56,1	57,62	—12,4	0,2	—9,0	—7,55	85	83	100
5	54,6	53,2	52,8	53,45	—12,8	0,2	—7,5	—6,90	65	87	92
6	52,2	51,4	51,0	51,50	—11,2	3,2	—5,0	—4,50	75	76	100
7	50,1	48,1	44,9	47,80	—11,4	2,2	—7,4	—6,00	97	96	89
8	42,8	42,0	42,7	42,38	— 9,2	2,4	3,5	0,05	97	82	92
9	44,6	42,6	40,5	42,57	1,5	7,6	—0,5	2,03	100	77	88
10	40,5	37,3	36,9	38,00	2,6	7,4	3,2	4,10	96	94	100
11	38,4	41,4	43,9	41,28	1,6	5,0	2,5	2,90	100	98	98
12	47,4	48,8	50,1	48,77	3,8	5,7	1,6	3,17	93	85	93
13	53,3	54,5	54,2	54,13	2,5	7,0	1,8	3,28	91	77	82
14	52,5	51,4	50,8	51,52	0,0	7,0	—0,7	1,40	100	65	90
15	50,0	47,7	45,3	47,68	— 1,0	5,3	—1,0	0,58	94	80	94
16	41,8	38,8	37,2	39,15	— 1,8	6,4	3,5	2,90	96	83	100
17	34,9	33,7	36,2	34,62	3,5	8,2	5,0	5,42	100	88	100
18	41,2	40,2	43,7	41,33	6,2	11,2	7,3	8,00	94	63	85
19	44,0	42,8	41,1	42,67	7,0	13,2	10,4	10,25	91	77	74
20	42,8	43,6	43,2	43,30	9,7	12,3	11,0	11,00	80	75	68
21	45,0	46,9	48,3	46,78	8,0	10,0	9,0	9,00	86	87	80
22	43,7	43,2	42,8	43,22	6,0	9,2	6,4	7,00	100	91	100
23	41,8	42,6	43,1	42,53	5,6	5,4	3,5	4,50	100	78	95
24	45,3	47,6	51,0	47,88	3,8	4,0	3,0	3,45	95	90	91
25	55,1	56,3	56,4	56,02	0,8	1,3	0,9	0,98	96	98	96
26	51,5	48,1	45,7	48,35	1,7	5,2	3,0	3,22	100	74	87
27	43,8	44,2	44,6	44,20	2,4	4,8	1,6	2,60	85	65	91
28	43,3	41,3	42,5	42,10	1,0	6,2	5,6	4,60	89	72	88
29	43,7	44,4	44,4	44,22	6,6	8,9	8,0	7,88	85	77	75
Mittel	747,57	747,06	747,10	747,20	— 0,61	5,60	1,37	1,93	90,38	80,69	90,10

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
0	0	0	— 0	W 1	— 0		
0	0	0	— 0	S 1	NW 1		
0	0	0	— 0	W 1	— 0		≡ V
0	0	0	W 1	— 0	— 0		≡ V
8	3	0	— 0	— 0	— 0		V ≡ ?
0	0	0	— 0	O 1	— 0		
0	0	0	— 0	— 0	W 2		≡ ° V
8	0	10	— 0	SO 1	W 1		
8	4	0	— 0	SO 2	— 0	2,50	◔ ∞
6	8	10	— 0	SW 1	W 2	4,00	●
0	9	4	SW 1	SO 1	W 1		≡
10	9	8	W 1	W 2	— 0	2,50	●
9	7	3	W 1	W 1	W 1		
10	3	0	SW 1	S 2	— 0		
9	4	0	— 0	SO 2	— 0		⌙
4	6	10	O 1	S 1	— 0	5,00	⌙ ◔
9	10	10	O 1	O 1	— 0	9,00	◔
10	7	8	W 1	SW 2	SW 2	1,80	◔
10	6	4	SW 3	SW 3	SW 2	0,70	◔
10	5	3	SW 2	SW 3	SW 3	4,70	◔ ⸗
5	4	7	W 3	W 3	W 2	8,40	◔
10	9	10	W 1	SW 2	— 0	12,00	◔
10	10	10	W 1	W 1	NW 2	19,20	◔
10	10	10	NO 1	NO 1	NO 1	1,20	◔ ⚹ °
10	10	10	O 1	O 1	— 0		
10	6	10	SW 2	SW 2	W 2	1,20	◔ ⸗
10	5	5	W 1	W 2	W 2	0,50	◔ △
8	10	10	— 0	W 2	W 2		⌙
10	9	10	SW 2	SW 2	W 2	0,70	◔
6,69	5,31	5,24				Sa. 73,40	
	5,8						

Digitized by Google

März . Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	743,0	742,0	740,6	741,90	6,7	9,3	8,0	8,00	84	70	67
2	43,0	44,8	44,3	44,23	4,4	9,4	7,0	6,95	87	49	61
3	42,9	42,3	41,3	42,20	6,4	11,5	10,3	9,63	66	58	83
4	40,8	44,0	50,8	44,90	10,8	12,8	9,5	10,65	89	64	64
5	51,1	51,9	53,9	52,20	10,2	13,4	11,3	11,55	94	71	77
6	55,1	54,7	53,3	54,45	9,6	12,2	9,7	10,30	86	73	80
7	52,3	52,0	52,6	52,22	1,0	10,2	7,8	6,70	100	91	96
8	55,9	56,3	56,6	56,28	7,3	13,4	9,3	9,82	100	72	76
9	57,4	57,1	56,0	56,90	3,5	13,4	8,5	8,48	85	64	66
10	56,4	55,1	55,1	55,43	1,2	16,8	8,6	8,80	92	67	99
11	56,3	55,7	56,9	56,15	3,2	19,8	8,6	10,05	93	49	98
12	57,6	57,4	57,8	57,55	8,3	13,5	9,4	10,15	87	65	66
13	58,5	57,0	55,8	57,07	0,0	8,0	5,6	4,80	67	46	40
14	54,5	53,2	51,8	53,18	—1,8	9,6	5,0	4,45	92	54	75
15	52,1	52,4	51,8	52,17	5,5	11,7	5,0	6,80	56	44	69
16	50,8	48,8	48,4	49,20	0,4	6,0	5,3	4,25	82	82	86
17	47,5	48,5	50,9	48,85	5,2	8,2	2,2	4,45	94	75	75
18	53,2	54,5	54,9	54,28	0,4	10,2	3,2	4,25	85	39	73
19	54,7	53,9	54,6	54,27	—0,4	10,0	2,2	3,50	76	40	68
20	52,7	50,8	49,6	50,98	—3,2	13,6	4,2	4,70	80	36	68
21	50,6	50,3	50,5	50,42	0,4	6,9	0,0	1,82	80	48	72
22	51,8	51,8	52,5	51,98	—1,7	7,5	1,9	2,40	64	47	65
23	52,6	53,2	53,9	53,22	—0,6	9,0	3,6	3,90	88	44	51
24	55,0	54,4	53,4	54,30	—0,6	9,8	3,0	3,80	68	42	62
25	53,4	51,4	50,1	51,58	—3,4	14,4	3,5	4,50	87	44	62
26	50,2	48,5	48,1	48,82	—2,0	15,3	5,1	5,87	80	35	68
27	48,3	47,5	48,3	47,90	—1,7	16,0	6,6	6,88	86	32	57
28	49,0	48,4	47,8	48,40	—0,2	15,3	5,0	6,27	81	46	57
29	47,4	45,1	44,4	45,50	1,0	16,6	5,8	7,30	77	39	55
30	45,3	44,1	44,3	44,45	1,8	13,2	5,0	6,25	84	45	75
31	44,2	43,4	40,2	42,80	0,1	14,4	5,6	6,43	87	44	75
Mittel	751,08	750,66	750,66	750,77	2,32	11,98	5,99	6,57	83,13	54,03	70,52

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	SW	2	SW	1	SW	1	1,30	● ⚡
8	3	0	SW	3	W	3	W	2		⚡ ∪
7	8	10	SW	2	SW	2	SW	3	6,70	● ⚡
7	7	10	SW	3	W	3	W	2	4,50	● ⚡
10	9	10	W	2	W	3	W	3	0,40	●°
10	10	5	W	1	NW	1	NW	1		
4	9	0	—	0	SW	1	W	1		≡
10	4	0	—	0	0	3	0	3		≡° ⚡
0	0	0	—	0	SO	2	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		⌐
0	0	0	W	1	0	1	—	0		≡°
0	0	0	0	2	0	3	0	3		⚡ Ankunft der Störche.
0	4	0	0	2	0	3	0	1		
2	4	2	0	1	SW	1	SW	1		⌐ ∪
9	5	0	0	2	0	2	0	2		⚡
9	9	9	0	1	SO	2	—	0	1,60	●°
8	3	0	W	1	0	2	0	1		⚡
0	2	0	0	1	0	3	—	0		
0	0	0	0	2	0	2	0	1		⌐
2	1	7	—	0	W	1	0	3		⌐? ⚡
3	0	0	0	3	0	2	—	0		⚡
0	3	0	0	2	0	3	0	2		⚡
0	0	0	0	3	0	3	0	1		
0	0	0	0	1	0	2	—	0		
0	0	0	—	0	SO	1	0	1		⌐!
0	0	0	—	0	S	1	0	1		⌐
0	0	0	W	1	0	1	0	1		⌐
8	2	1	W	1	S	2	W	1		
4	2	0	W	1	S	2	W	1		
8	7	1	W	1	NW	2	W	1	0,40	●⌐°
0	4	0	—	0	W	1	—	0		⌐
3,84	3,42	2,10							Sa. 14,90	
	3,1									

Digitized by Google

April **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	737,5	741,0	743,4	740,73	4,0	11,3	5,7	6,68	87	53	83
2	45,3	42,7	42,3	43,25	1,4	12,3	9,0	7,92	78	42	52
3	40,7	42,0	42,1	41,70	9,2	13,2	9,6	10,40	84	72	95
4	39,9	37,3	34,6	37,27	10,5	12,7	9,6	10,60	92	93	100
5	41,7	42,3	40,6	41,73	7,6	11,0	7,4	8,35	86	52	94
6	35,9	35,2	36,0	35,57	6,4	10,0	7,3	7,75	78	64	82
7	37,1	37,6	38,7	37,75	1,3	14,2	8,8	8,28	83	33	71
8	39,5	39,7	40,6	39,88	5,2	12,8	8,6	8,80	84	47	70
9	43,5	45,2	46,7	45,15	4,8	5,4	4,6	4,85	100	78	74
10	46,9	46,8	46,9	46,85	4,7	7,5	6,1	6,10	79	69	74
11	45,0	44,2	43,4	44,20	3,6	9,5	4,3	5,42	75	66	82
12	43,9	44,0	45,3	44,30	5,2	14,0	10,6	10,10	83	48	72
13	47,5	46,5	46,0	46,62	4,4	16,2	9,3	9,80	90	58	89
14	46,4	45,0	44,8	45,30	6,7	17,4	11,7	11,88	87	56	89
15	45,7	43,4	41,7	43,55	12,0	19,1	15,8	15,67	89	55	63
16	43,9	44,3	45,8	44,58	10,8	22,0	14,5	15,45	87	44	62
17	44,2	42,6	43,5	43,22	11,8	17,2	14,4	14,45	78	60	80
18	47,4	51,1	53,2	50,70	11,4	13,2	11,6	11,95	88	94	94
19	50,7	49,7	48,2	49,58	7,4	17,4	11,5	11,95	89	78	89
20	46,8	45,1	46,1	45,77	7,0	22,8	13,2	14,05	98	60	75
21	51,5	52,1	51,2	51,73	9,8	16,5	10,2	11,68	100	57	95
22	48,8	46,8	45,6	47,00	9,2	17,2	10,8	12,00	93	64	90
23	46,7	48,4	49,9	48,35	11,5	12,8	11,8	11,97	77	82	88
24	51,9	49,9	47,8	49,87	13,5	18,5	9,2	12,60	86	44	78
25	46,3	45,2	45,5	45,55	7,8	18,9	11,0	12,18	61	43	75
26	44,3	41,5	43,2	42,63	9,0	10,2	7,2	8,40	71	61	87
27	43,3	43,6	43,7	43,55	6,8	8,8	10,3	9,05	74	72	61
28	43,0	42,2	43,7	42,77	8,0	10,0	9,1	9,05	92	67	86
29	45,8	47,2	50,8	47,75	7,0	7,4	2,4	4,80	92	94	93
30	51,2	50,8	50,4	50,80	3,2	9,0	7,4	6,75	68	78	72
Mittel	744,74	744,45	744,72	744,59	7,37	13,62	9,43	9,96	84,30	62,80	80,50

Digitized by Google

Ueberach. 1880.

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
9	9	9	SO	1	W	3	—	0	0,70	● ⁰
4	8	8	SO	1	SW	2	W	1	1,60	⌙ ● ⁰
10	9	10	W	2	W	3	—	0	8,20	●
10	10	5	SW	2	SW	3	SW	1	20,60	● ² ⸗
9	8	1	W	2	W	2	W	1		
10	4	0	SW	1	W	1	—	0	3,20	●
7	8	9	W	1	0	2	—	0		⌙ ²
7	10	10	NW	1	0	2	—	0		
10	10	10	NO	2	NO	2	NO	2	1,00	● ⁰
10	10	10	0	1	0	2	0	2		
10	9	0	0	2	0	3	—	0		
8	6	5	0	1	0	2	—	0	0,50	K ⁰ ● ⁰
0	1	0	S	1	SO	2	—	0		⌙ ≡ ⁰
9	8	10	W	1	S	2	—	0	3,00	▵
10	6	10	SW	1	SW	1	SO	1	0,40	● ⁰ ψ
1	4	8	SO	1	NW	3	W	2		▵ ⸗
8	9	10	W	2	W	1	W	1	1,40	● ⁰ Ankunft der Schwalben.
10	10	1	W	2	W	2	W	1	0,40	● ⁰
0	5	0	W	1	0	1	—	0		▵ Maikäfer.
0	5	5	—	0	W	2	W	2	12,30	≡ ●
10	8	1	W	1	SW	1	SW	1	1,00	● ⁰
9	8	4	—	0	S	1	—	0		▵ ψ
10	10	10	NW	1	W	2	—	0	0,60	●
4	2	1	W	1	SW	2	—	0		
2	2	8	NW	1	NW	3	—	0		⌙
10	10	10	0	1	NO	2	NO	1	6,00	◔ ⸗
10	10	10	0	2	0	2	0	2	0,60	◔ ⁰ ⸗
10	10	10	0	2	NO	2	—	0	4,40	●
10	10	10	NO	1	NO	2	NO	2	10,00	● ⸗
6	6	2	0	3	0	3	0	1		
7,43	7,50	6,23							Sa. 75,90	
	7,06									

Digitized by Google

Mai **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	749,9	747,9	745,7	747,85	7,6	14,5	10,2	10,63	38	47	78
2	42,7	40,9	40,2	41,18	8,8	13,4	7,6	9,35	66	67	82
3	39,0	38,2	38,8	38,55	6,2	18,8	9,8	11,15	72	51	89
4	40,3	41,3	43,6	41,62	7,4	21,1	13,2	13,72	88	42	68
5	43,8	42,7	43,6	43,20	9,0	21,0	15,0	15,00	84	47	64
6	42,7	41,4	41,8	41,83	10,8	19,0	12,0	13,45	90	51	84
7	41,9	42,9	45,6	43,32	9,9	7,4	6,4	7,53	86	94	100
8	45,8	46,0	46,4	46,05	5,6	9,3	6,2	6,82	73	45	65
9	48,4	48,3	48,3	48,33	7,0	12,0	4,3	6,90	65	35	79
10	47,0	45,1	44,5	45,42	5,3	13,5	8,2	8,80	80	25	52
11	45,1	44,5	44,9	44,75	6,2	10,0	5,6	6,85	76	64	91
12	44,3	42,8	43,8	43,43	9,6	19,8	15,8	15,25	71	51	61
13	45,6	46,8	48,1	46,82	13,2	20,2	13,1	14,90	73	54	78
14	48,4	47,9	47,4	47,90	15,7	21,8	15,8	17,28	76	37	68
15	47,0	45,8	45,2	45,95	15,8	23,8	15,0	17,40	78	56	81
16	45,2	44,6	45,1	44,88	17,8	23,4	14,6	17,60	60	39	80
17	46,4	46,2	46,5	46,32	13,2	18,4	12,2	14,00	64	42	55
18	46,5	45,9	47,0	46,33	10,2	14,2	10,7	11,45	56	35	87
19	51,3	50,0	49,9	50,30	6,3	10,7	3,0	5,75	46	37	79
20	50,6	49,9	50,3	50,17	6,7	14,0	11,8	11,07	53	30	49
21	51,4	50,5	50,2	50,65	12,5	17,2	13,3	14,08	72	45	61
22	47,9	46,8	43,1	46,15	13,6	19,0	16,8	16,55	69	56	50
23	47,5	47,4	49,5	47,95	12,4	18,0	14,4	14,80	78	48	63
24	52,0	52,5	52,6	52,40	14,4	18,8	15,8	16,20	70	48	64
25	53,3	51,3	52,6	52,13	13,8	25,4	17,8	18,70	81	47	70
26	52,5	51,5	52,4	51,97	17,9	29,0	18,6	21,02	72	33	75
27	48,1	47,3	47,8	47,63	17,9	29,2	20,0	21,78	72	30	60
28	51,7	52,3	57,3	53,40	15,6	19,8	10,3	14,00	87	67	78
29	57,9	56,8	56,3	56,95	7,8	16,8	13,5	12,90	71	44	59
30	55,0	53,6	53,0	53,80	11,0	15,9	8,6	11,02	62	45	87
31	51,0	49,5	49,2	49,80	9,9	16,8	10,0	11,68	83	48	82
Mittel	747,75	747,05	747,44	747,32	10,94	17,81	11,92	13,15	71,35	47,10	72,23

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
9	5	9	O	2	O	3	S	1	0,30	● °
9	10	2	S	1	O	2	—	0		
4	5	2	S	1	SW	1	—	0		⊳ ²
5	6	6	—	0	NW	2	—	0		⊳ ≺
3	3	10	W	1	SO	2	O	2	0,60	⊳ ● K°
2	2	8	SO	1	NO	3	—	0		≡ °
10	10	8	NO	1	NO	2	—	0	9,80	●
10	10	6	NW	1	NO	2	N	1		
5	3	0	N	1	N	3	—	0		/
0	5	2	SO	1	N	2	NO	1		⌊ °
10	9	2	NO	2	O	2	SO	1	0,50	●
3	8	3	NO	2	NO	3	NO	2		∈ /
3	1	0	O	2	O	2	—	0		
7	5	6	O	2	O	3	O	1		∈
5	2	0	O	2	SO	3	—	0		⊟
2	2	5	NO	2	SO	2	—	0		⊳ ° ∈
5	2	3	O	3	O	3	NO	2		⊳ /
0	6	6	O	2	O	3	—	0		/
0	2	3	—	0	SO	2	—	0		
0	0	7	—	0	—	0	—	0		⌊ °
7	3	9	NW	1	NW	1	—	0		
10	10	10	W	1	W	3	W	1	0,30	●
10	7	9	W	2	W	2	W	1	0,80	● °
10	6	0	W	2	SW	3	W	1		/
1	2	1	SO	1	SO	1	—	0		⊳
2	1	1	SO	1	SO	1	—	0		∈
0	3	7	NW	1	W	2	W	1	2,70	⊳ ●
9	7	2	W	1	W	2	NW	1	0,70	● /
1	5	9	NW	1	NW	1	NW	2	0,40	⊳ ● °
0	5	3	NO	2	NO	2	—	0		≡ ° /
7	8	9	—	0	O	3	O	1		
4,81	4,94	4,77							Sa. 16,10	
	4,84									

Digitized by Google

Juni Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	748,2	746,9	746,5	747,13	11,4	16,8	14,4	14,25	71	46	58
2	45,6	46,1	46,1	45,97	13,0	15,7	13,6	13,98	75	72	90
3	45,7	45,0	44,1	44,95	11,5	18,4	12,5	13,85	87	57	83
4	42,0	41,0	41,4	41,35	13,8	18,4	12,8	14,45	76	58	94
5	41,9	44,0	49,2	44,78	10,2	10,9	7,2	8,87	84	76	74
6	49,3	48,2	48,0	48,42	9,8	13,9	11,5	11,68	84	58	86
7	47,3	46,6	46,3	46,70	11,5	14,2	14,6	13,72	95	78	76
8	49,2	47,8	46,8	47,90	14,0	19,1	14,4	15,48	76	41	74
9	48,0	46,7	45,9	46,83	15,2	21,5	14,8	16,57	68	51	81
10	45,2	45,6	43,2	44,90	17,2	21,7	15,6	17,53	82	51	85
11	43,8	42,2	43,6	42,95	15,6	25,2	16,5	18,45	91	57	90
12	44,5	45,8	45,5	45,40	13,4	13,6	12,6	13,05	88	92	96
13	45,5	46,4	48,7	46,75	11,6	13,4	13,2	12,85	86	100	98
14	48,5	47,6	47,8	47,87	13,4	21,0	15,3	16,25	98	52	94
15	46,8	45,4	45,8	45,85	13,0	21,3	15,2	16,17	94	55	83
16	47,6	47,7	49,2	48,05	14,2	22,8	16,6	17,55	88	50	90
17	49,3	48,8	48,2	48,78	15,8	20,6	16,4	17,30	97	72	91
18	47,8	46,5	46,2	46,75	15,2	22,4	17,2	18,00	98	77	90
19	43,8	44,2	40,5	43,17	15,5	23,2	16,9	18,13	98	53	87
20	42,6	41,3	42,6	41,95	17,1	19,3	16,2	17,20	85	78	94
21	42,3	42,6	41,1	42,15	16,0	21,4	17,0	17,85	81	50	97
22	44,0	43,6	45,6	44,20	13,6	21,0	16,4	16,85	85	51	69
23	45,7	45,3	45,2	45,38	15,7	19,4	16,0	16,78	76	57	73
24	44,7	43,2	45,1	44,05	15,6	18,0	13,6	15,20	73	63	82
25	46,8	45,8	44,8	45,80	14,6	18,6	15,0	15,80	77	60	85
26	44,1	44,2	45,8	44,57	13,0	18,0	15,3	15,40	91	65	89
27	50,3	52,0	54,4	52,18	16,2	22,2	17,2	18,20	83	45	72
28	55,6	54,2	54,0	54,50	15,7	23,0	17,2	18,27	82	53	80
29	52,4	49,7	47,5	49,82	16,0	25,4	17,1	18,90	81	47	87
30	46,2	43,4	41,5	43,63	16,7	28,6	21,2	21,92	85	42	80
Mittel	746,49	745,93	746,02	46,09	14,18	19,65	15,12	16,02	84,50	60,23	84,27

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
3	5	5	O 2	O 2	NO 2		≡°
10	9	10	SO 2	W 2	— 0	2,00	●
3	6	4	S 2	W 2	— 0		≡²
2	9	10	SW 2	W 2	SW 1	7,50	≡ ●
10	10	3	NW 1	NW 2	— 0	3,50	● Kornblüthe.
5	10	10	SW 1	SW 3	W 2	3,60	⸗ ●
10	10	10	SW 2	W 3	SW 3	3,30	● ⸗
9	6	3	W 2	SW 2	SW 1		
4	6	2	SW 1	S 1	SW 1	0,70	●
8	7	9	SW 1	SW 2	O 1	3,20	K ●
7	8	10	SO 1	S 1	W 2	18,80	K² ●² ▲° ⸗
10	10	10	W 1	W 1	SW 2	36,00	●
10	10	10	W 3	SW 1	— 0	18,10	●
4	4	5	— 0	NW 1	— 0		
10	6	6	— 0	SW 2	— 0		≡
0	3	10	— 0	NO 1	— 0	5,70	⌓ ●
10	9	9	— 0	O 1	— 0	2,20	K ● Weizenblüthe.
10	2	7	— 0	O 1	— 0	0,40	●
0	1	0	— 0	W 1	— 0		≡°
6	9	9	O 1	— 0	SW 1	1,10	≡° ●
10	8	9	W 2	W 2	SW 1	3,20	●
9	6	6	SW 1	SW 2	W 1		⸗ ∪
8	9	8	SW 1	SW 2	SW 1	0,60	●
8	7	5	S 2	SW 2	W 2	7,70	● ⌒
7	6	8	W 2	W 2	— 0	1,90	●
10	10	9	— 0	SW 1	— 0		≡
3	4	8	— 0	NO 1	W 1		⌓°
2	6	1	— 0	W 2	— 0		≡°
0	4	4	SW 1	NW 1	NW 1		⌓
2	1	5	— 0	SW 1	— 0		⌓
6,33	6,70	6,83				Sa. 119,50	
	6,62						

Digitized by Google

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	743,7	743,0	743,8	743,38	20,0	23,1	19,0	20,28	76	51	81
2	46,1	46,8	47,5	46,80	19,1	21,5	17,4	18,85	84	63	91
3	47,0	46,5	45,0	46,25	16,8	21,3	16,2	17,62	95	76	96
4	45,7	46,5	48,1	46,70	15,6	15,7	14,4	15,03	79	74	85
5	50,7	51,4	53,1	51,65	15,0	17,6	11,8	14,05	83	59	86
6	53,1	51,4	50,9	51,70	12,1	22,4	14,0	15,62	83	51	92
7	48,1	45,3	43,3	45,50	15,7	26,0	17,6	19,22	76	50	76
8	43,6	43,9	44,7	44,02	16,6	20,1	15,6	16,98	94	63	96
9	46,7	46,3	45,8	46,28	15,0	24,4	17,0	18,35	89	50	93
10	45,7	48,6	51,8	48,67	17,4	16,7	15,8	16,43	89	85	83
11	53,0	52,5	52,2	52,55	15,0	22,0	16,8	17,65	82	52	80
12	52,0	51,4	50,7	51,38	16,1	25,0	19,2	19,87	81	41	75
13	51,6	51,5	51,1	51,42	17,3	17,6	15,5	16,48	81	88	90
14	52,8	49,6	48,8	50,20	15,6	26,0	19,0	19,90	89	51	85
15	48,8	48,5	49,2	48,75	20,0	29,3	20,0	22,32	82	46	89
16	51,1	49,0	48,0	49,28	20,0	30,5	21,1	23,18	81	48	81
17	48,2	47,6	47,5	47,72	20,1	30,0	20,5	22,77	86	46	86
18	47,6	49,0	49,4	48,75	22,0	28,0	21,8	23,40	76	44	74
19	50,8	50,3	49,8	50,30	19,1	26,8	19,2	21,05	87	42	81
20	51,3	50,1	50,3	50,45	17,6	26,3	17,7	19,83	78	47	84
21	50,0	49,3	48,9	49,38	18,0	23,8	17,5	19,20	75	54	78
22	46,2	45,6	46,6	46,00	16,6	21,8	14,2	16,70	69	67	96
23	48,2	48,8	49,2	48,75	15,6	21,8	14,6	16,65	87	50	91
24	49,1	48,3	47,0	48,17	13,0	25,8	15,2	17,30	87	39	91
25	47,2	45,5	44,8	45,75	16,0	29,2	20,0	21,30	79	40	83
26	43,4	39,3	41,8	40,95	18,7	28,3	19,6	21,55	89	62	85
27	44,3	45,5	47,1	45,60	17,0	21,0	18,5	18,75	72	55	67
28	47,1	45,6	44,5	45,70	16,7	25,0	15,6	18,23	86	41	93
29	44,1	42,3	41,9	42,65	16,0	28,8	17,4	19,90	87	46	96
30	44,8	43,8	43,5	43,98	17,3	23,6	17,2	18,82	85	50	78
31	44,7	45,7	45,6	45,42	15,0	19,3	15,0	16,07	80	43	71
Mittel	747,96	747,38	747,48	747,55	16,96	23,83	17,24	18,82	82,81	54,00	84,94

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
6	2	8	W 2	SW 1	— 0	1,80	● K°
8	10	6	SW 1	SW 1	— 0	4,00	●
10	9	8	SW 1	W 1	SW 2	4,00	●
8	6	10	SW 2	W 3	SW 2	4,10	● ⸗
8	5	1	W 2	W 2	W 1		
3	4	7	SO 1	W 1	— 0		⌓
0	4	8	— 0	SW 1	— 0	2,50	≡° ● K
10	5	4	SW 1	W 1	— 0	2,00	●
4	4	6	— 0	SW 1	— 0	2,00	≡° ●
9	10	5	SW 3	SW 2	— 0	3,70	●
0	4	5	SW 1	SW 1	— 0		⌓²
4	3	4	W 1	SW 1	— 0		⌓°
6	8	1	W 1	S 1	— 0	1,70	K ●
1	2	1	— 0	SO 2	— 0		⌓²
2	2	2	SO 1	SO 1	— 0		≡
1	1	0	SO 1	SO 1	— 0		≡°
2	2	0	W 1	NW 2	— 0	0,40	⌓ ●
1	5	1	— 0	W 2	W 1		
5	5	3	— 0	W 2	W 1		∪
1	6	2	W 1	NW 1	— 0		
8	8	5	— 0	SO 1	SO 1		
5	3	8	SO 2	W 1	— 0	3,10	K° ●
4	4	0	— 0	W 1	— 0		≡°
0	2	7	W 1	SO 2	— 0		≡°
1	4	3	— 0	W 1	— 0	4,30	≡° K ●
7	5	6	— 0	S 2	SW 4	2,80	K ● ⸗
9	5	7	SW 4	SW 3	W 1		⸗
1	3	0	W 1	W 1	— 0		∪
1	6	4	— 0	S 1	— 0	4,40	⌓ K ● ⌒
5	6	10	W 1	W 2	W 2	3,60	K ●
5	6	10	W 2	W 3	— 0	4,00	●
4,35	4,81	4,58				Sa. 48,40	
	4,58						

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	742,8	741,2	739,6	741,20	14,0	16,2	14,6	14,85	94	81	97
2	39,5	39,9	41,4	40,18	14,1	15,4	13,0	13,88	94	85	93
3	41,6	42,7	46,0	43,25	13,4	15,2	12,0	13,15	94	78	96
4	46,5	46,8	47,9	47,00	11,6	20,0	13,2	14,50	92	56	94
5	46,8	46,0	44,7	45,87	11,2	23,0	14,0	15,55	88	49	92
6	44,1	42,1	39,7	42,00	14,3	22,6	17,4	17,92	86	65	96
7	39,4	39,7	40,9	39,93	15,3	18,8	15,2	16,13	96	64	74
8	37,6	39,6	43,2	40,00	14,6	17,0	12,3	14,05	78	63	95
9	46,8	48,7	52,2	49,10	13,0	19,9	13,1	14,77	86	56	90
10	54,8	53,8	53,0	53,85	12,0	20,8	15,2	15,80	91	50	96
11	51,2	49,8	49,3	50,02	15,0	19,2	15,0	16,05	91	64	91
12	47,9	47,3	46,8	47,33	13,6	20,3	17,0	16,98	94	74	93
13	45,4	45,1	45,6	45,30	17,3	23,0	19,1	19,62	95	70	96
14	44,8	44,3	44,9	44,58	19,8	25,0	19,0	20,70	81	60	96
15	45,9	45,8	46,2	45,92	17,8	24,5	18,0	19,58	94	69	96
16	46,3	45,3	45,3	45,55	17,6	25,6	18,3	19,95	93	56	89
17	46,5	46,6	46,6	46,58	17,0	25,0	19,6	20,30	91	62	85
18	47,5	47,6	47,4	47,52	18,2	24,2	18,1	19,65	81	54	91
19	47,3	47,0	46,8	47,03	17,0	25,6	18,3	19,80	82	60	85
20	47,1	46,3	46,4	46,52	16,8	26,0	18,4	19,90	88	57	88
21	47,7	46,2	45,7	46,45	15,1	25,8	20,2	20,32	97	55	78
22	45,1	45,6	47,7	46,00	17,6	20,0	16,2	17,50	80	79	94
23	47,5	47,1	46,3	47,00	16,5	23,6	16,5	18,28	98	66	92
24	45,7	46,9	47,9	46,85	16,1	21,6	16,5	17,67	91	75	88
25	48,8	47,7	47,5	47,93	14,8	25,0	17,0	18,45	100	55	94
26	46,8	44,8	47,5	45,97	15,6	27,0	18,0	19,65	93	52	90
27	48,8	49,8	50,8	49,80	18,0	22,5	17,1	18,68	90	73	92
28	51,1	50,3	49,5	50,30	13,8	25,0	16,2	17,80	96	62	91
29	48,0	46,5	45,7	46,68	17,0	22,4	19,0	19,35	78	55	56
30	44,4	43,5	45,6	44,25	15,0	23,2	16,0	17,55	91	44	91
31	47,7	49,0	50,6	49,07	12,7	23,2	15,5	16,72	91	52	91
Mittel	746,17	745,90	746,41	746,10	15,35	22,15	16,42	17,58	90,13	62,61	90,00

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	S	1	SW	1	SW	1	18,00	●
10	8	8	SW	1	SW	2	—	0	1,00	●
10	6	3	—	0	SW	1	—	0	0,90	●
0	3	0	—	0	W	2	—	0		⌓
1	1	1	—	0	N	2	—	0		⌓
8	9	9	—	0	SW	1	—	0	12,50	≡° ●
10	6	7	W	2	W	2	SW	2	7,00	● ⸗
4	5	8	W	3	SW	4	W	2	4,10	● ⸗
2	6	4	W	2	W	2	W	1	0,40	●
1	4	10	W	1	W	1	—	0	3,80	⌓ ●
4	8	7	—	0	NO	1	—	0	0,30	≡ ●
10	10	5	NO	1	W	1	—	0		⌓
10	10	6	W	1	NO	1	—	0	1,00	●
4	6	9	W	1	—	0	—	0	15,00	K ●
10	6	0	—	0	SO	1	—	0		K°
1	4	1	—	0	O	2	—	0		⌓²
2	3	4	—	0	O	2	—	0		⌓²
3	3	1	0	2	O	2	—	0		⌓
1	3	9	0	2	O	2	—	0		⌓ ≺
5	3	4	—	0	O	1	—	0	1,00	⌓ ≺ Ψ K°
1	5	9	—	0	O	1	—	0		≡
9	5	6	0	1	W	1	—	0		
0	6	0	—	0	O	1	—	0		≡²
6	6	2	—	0	S	3	SW	1		K°
0	4	1	—	0	SO	1	—	0		≡²
4	6	10	—	0	O	2	—	0	6,50	≡ K ●
7	7	0	SW	1	SW	1	—	0		≡°
0	4	0	—	0	O	2	—	0		
3	4	0	0	2	O	3	0	2		⌓
2	4	1	0	3	O	3	—	0		⸗
3	4	1	—	0	O	2	—	0		⌓
4,55	5,45	4,39							Sa. 71,50	
	4,80									

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	742,8	741,2	739,6	741,20	14,0	16,2	14,6	14,85	94	81	97
2	39,5	39,9	41,4	40,18	14,1	15,4	13,0	13,88	94	85	93
3	41,6	42,7	46,0	43,25	13,4	15,2	12,0	13,15	94	78	96
4	46,5	46,8	47,9	47,00	11,6	20,0	13,2	14,50	92	56	94
5	46,8	46,0	44,7	45,87	11,2	23,0	14,0	15,55	88	49	92
6	44,1	42,1	39,7	42,00	14,3	22,6	17,4	17,92	86	65	96
7	39,4	39,7	40,9	39,93	15,3	18,8	15,2	16,13	96	64	74
8	37,6	39,6	43,2	40,00	14,6	17,0	12,3	14,05	78	63	95
9	46,8	48,7	52,2	49,10	13,0	19,9	13,1	14,77	86	56	90
10	54,8	53,8	53,0	53,85	12,0	20,8	15,2	15,80	91	50	96
11	51,2	49,8	49,3	50,02	15,0	19,2	15,0	16,05	91	64	91
12	47,9	47,3	46,8	47,33	13,6	20,3	17,0	16,98	94	74	93
13	45,4	45,1	45,6	45,30	17,3	23,0	19,1	19,62	95	70	96
14	44,8	44,3	44,9	44,58	19,8	25,0	19,0	20,70	81	60	96
15	45,9	45,8	46,2	45,92	17,8	24,5	18,0	19,58	94	69	96
16	46,3	45,3	45,3	45,55	17,6	25,6	18,3	19,95	93	56	89
17	46,5	46,6	46,6	46,58	17,0	25,0	19,6	20,30	91	62	85
18	47,5	47,6	47,4	47,52	18,2	24,2	18,1	19,65	81	54	91
19	47,3	47,0	46,8	47,03	17,0	25,6	18,3	19,80	82	60	85
20	47,1	46,3	46,4	46,52	16,8	26,0	18,4	19,90	88	57	88
21	47,7	46,2	45,7	46,45	15,1	25,8	20,2	20,32	97	55	78
22	45,1	45,6	47,7	46,00	17,6	20,0	16,2	17,50	80	79	94
23	47,5	47,1	46,3	47,00	16,5	23,6	16,5	18,28	98	66	92
24	45,7	46,9	47,9	46,85	16,1	21,6	16,5	17,67	91	75	88
25	48,8	47,7	47,5	47,93	14,8	25,0	17,0	18,45	100	55	94
26	46,8	44,8	47,5	45,97	15,6	27,0	18,0	19,65	93	52	90
27	48,8	49,8	50,8	49,80	18,0	22,5	17,1	18,68	90	73	92
28	51,1	50,3	49,5	50,30	13,8	25,0	16,2	17,80	96	62	91
29	48,0	46,5	45,7	46,68	17,0	22,4	19,0	19,35	78	55	56
30	44,4	43,5	45,6	44,25	15,0	23,2	16,0	17,55	91	44	91
31	47,7	49,0	50,6	49,07	12,7	23,2	15,5	16,72	91	52	91
Mittel	746,17	745,90	746,41	746,10	15,35	22,15	16,42	17,58	90,13	62,61	90,00

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	S	1	SW	1	SW	1	18,00	●
10	8	8	SW	1	SW	2	—	0	1,00	●
10	6	3	—	0	SW	1	—	0	0,90	●
0	3	0	—	0	W	2	—	0		⌓
1	1	1	—	0	N	2	—	0		⌓
8	9	9	—	0	SW	1	—	0	12,50	≡⁰ ●
10	6	7	W	2	W	2	SW	2	7,00	● ⚡
4	5	8	W	3	SW	4	W	2	4,10	● ⚡
2	6	4	W	2	W	2	W	1	0,40	●
1	4	10	W	1	W	1	—	0	3,80	⌓ ●
4	8	7	—	0	NO	1	—	0	0,30	≡ ●
10	10	5	NO	1	W	1	—	0		⌓
10	10	6	W	1	NO	1	—	0	1,00	●
4	6	9	W	1	—	0	—	0	15,00	K ●
10	6	0	—	0	SO	1	—	0		K⁰
1	4	1	—	0	0	2	—	0		⌓²
2	3	4	—	0	0	2	—	0		⌓²
3	3	1	0	2	0	2	—	0		⌓
1	3	9	0	2	0	2	—	0		⌓ ≺
5	3	4	—	0	0	1	—	0	1,00	⌓ ≺ ⊽ K⁰
1	5	9	—	0	0	1	—	0		≡
9	5	6	0	1	W	1	—	0		
0	6	0	—	0	0	1	—	0		≡²
6	6	2	—	0	S	3	SW	1		K⁰
0	4	1	—	0	SO	1	—	0		≡²
4	6	10	—	0	0	2	—	0	6,50	≡ K ●
7	7	0	SW	1	SW	1	—	0		≡⁰
0	4	0	—	0	0	2	—	0		
3	4	0	0	2	0	3	0	2		⌓
2	4	1	0	3	0	3	—	0		⚡
3	4	1	—	0	0	2	—	0		⌓
4,55	5,45	4,39							Sa. 71,50	
	4,80									

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	753,4	754,2	755,2	754,25	13,0	24,7	16,4	17,63	89	56	87
2	56,6	55,9	55,6	56,00	14,0	26,6	17,2	18,75	92	49	91
3	55,8	54,7	54,1	54,83	13,8	27,8	17,0	18,90	92	46	92
4	53,3	52,3	52,5	52,60	11,8	27,9	17,7	18,77	94	47	89
5	53,0	52,5	52,7	52,67	15,5	28,4	18,0	19,98	87	54	90
6	53,9	51,1	50,8	51,73	17,5	27,4	17,4	19,92	93	48	92
7	47,0	46,3	51,0	47,65	15,7	25,2	17,8	19,13	94	63	85
8	49,2	47,3	46,3	47,52	15,7	20,2	18,0	17,97	80	66	82
9	46,2	46,1	46,3	46,18	17,2	23,8	14,7	17,60	94	54	96
10	45,1	45,1	46,1	45,35	13,2	22,8	17,0	17,50	98	68	98
11	45,5	43,5	42,1	43,65	13,7	25,0	16,2	17,78	100	60	93
12	43,6	44,2	43,7	43,92	16,0	18,2	14,5	15,80	81	76	95
13	42,6	42,1	45,2	43,00	14,0	19,6	12,8	14,80	98	61	83
14	47,4	45,6	42,9	45,38	7,7	19,7	11,8	12,75	96	59	78
15	40,7	38,7	38,6	39,17	16,0	22,0	13,3	16,15	71	48	90
16	39,8	40,5	40,4	40,30	13,0	16,0	12,0	13,25	82	98	100
17	40,5	43,1	47,7	43,60	12,2	15,0	13,0	13,30	100	91	100
18	49,8	49,5	49,1	49,48	12,6	15,8	12,4	13,30	100	100	85
19	46,7	46,3	43,7	45,75	13,7	13,2	13,6	13,52	80	87	96
20	43,7	44,4	46,7	44,80	9,7	14,4	10,2	11,13	83	63	82
21	48,1	46,5	48,9	47,50	6,0	13,1	10,0	9,78	91	76	100
22	48,6	48,1	49,2	48,50	11,2	19,0	13,0	14,05	98	63	77
23	48,9	48,0	48,7	48,40	14,5	17,0	14,8	15,27	95	82	91
24	49,1	49,1	50,1	49,35	14,2	19,0	12,5	14,55	95	63	95
25	50,1	49,7	50,5	50,00	9,9	19,8	14,8	14,83	84	69	66
26	50,7	51,5	52,1	51,45	11,2	18,6	12,0	13,45	95	64	96
27	53,2	53,6	54,1	53,62	10,2	17,8	9,0	11,50	93	60	92
28	56,3	56,9	57,9	57,00	7,3	16,4	7,6	9,72	90	75	83
29	57,9	56,2	57,3	56,90	4.4	17,0	6,7	8,70	93	88	96
30	56,9	56,3	56,3	56,45	4,6	19,0	8,6	10,20	90	54	92
Mittel	749,12	748,64	749,19	748,90	12,32	20,35	13,67	15,00	90,93	66,27	89,73

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	1	0	—	0	NO	1	—	0		≡⁰
0	1	0	NO	1	O	1	—	0		⌓
0	0	0	—	0	SO	2	—	0		⌓
0	0	0	—	0	SW	1	—	0		≡⁰
4	5	10	—	0	W	1	W	1	0,40	⌓ K⁰ ●
6	2	0	—	0	W	1	—	0		
8	7	3	SO	1	W	2	—	0	0,60	≡ K⁰ ●
6	9	10	SO	1	W	1	W	1	9,00	● K
8	4	1	SW	1	W	2	—	0		
9	6	7	—	0	SO	1	—	0	1,70	≡⁰ K⁰ ●
0	3	3	—	0	SO	2	—	0		≡²
10	9	10	W	2	W	1	—	0		
8	7	1	—	0	SW	2	—	0	4,60	●
2	2	6	—	0	SW	1	W	1		⌓
7	4	9	SW	2	SW	3	—	0	0,70	⸝ ●
8	6	10	W	1	SW	2	—	0	6,40	● ⌒
9	10	10	SW	2	SW	2	SW	1	4,60	●
10	8	5	—	0	SW	2	SW	2	0,40	● ∪
9	10	10	SW	1	W	1	W	3	21,00	●
6	7	1	NW	1	W	2	W	2	1,00	●
10	10	7	W	1	SW	1	W	1	1,50	≡⁰ ●⁰
10	3	5	—	0	O	2	W	1	1,50	≡⁰ ●
8	9	8	W	2	NO	3	NO	2	0,60	≡⁰ ●⁰
8	7	5	NO	1	SW	1	—	0		≡⁰
0	2	0	—	0	SO	1	—	0		≡⁰
7	5	7	W	1	O	2	—	0		⌓
2	0	0	—	0	SO	2	—	0		⌓²
0	2	0	—	0	NO	2	—	0		⌓²
0	2	0	—	0	NO	2	NO	1		⌓
4	1	0	—	0	NO	1	—	0		⌓
5,30	4,73	4,27							Sa. 54,00	
	4,77									

Digitized by Google

October **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	755,8	754,3	752,9	754,33	2,6	14,4	7,4	7,95	100	85	100
2	49,7	47,3	43,8	47,03	5,5	19,0	14,3	13,27	100	94	91
3	44,4	44,7	44,9	44,68	8,2	12,4	7,0	8,65	100	100	100
4	45,7	42,7	40,6	42,92	6,2	8,0	7,2	7,15	100	100	100
5	40,2	39,7	39,2	39,70	12,0	17,4	15,3	15,00	100	86	100
6	39,2	38,0	38,1	38,32	13,2	19,6	15,2	15,75	100	80	100
7	39,1	40,6	41,1	40,35	14,4	17,2	16,7	16,25	100	94	86
8	40,6	41,8	44,6	42,20	14,0	15,2	10,0	12,30	100	76	94
9	45,8	45,2	45,3	45,38	5,0	17,1	10,3	10,68	100	65	83
10	47,2	47,9	51,1	48,52	9,0	16,8	8,6	10,75	97	63	98
11	50,9	50,0	49,5	50,10	4,3	8,0	6,1	6,12	100	86	84
12	45,7	45,7	46,7	45,95	5,4	7,4	7,2	6,80	94	89	91
13	47,8	48,8	51,4	49,20	7,2	7,6	7,3	7,35	89	89	96
14	54,8	55,7	55,5	55,43	7,8	12,4	9,0	9,55	100	69	100
15	55,0	53,8	51,7	53,57	3,6	12,6	6,0	7,05	100	72	100
16	49,6	49,1	48,3	49,02	5,0	9,4	9,6	8,40	94	89	100
17	48,5	48,5	49,0	48,63	9,7	11,6	10,5	10,58	100	96	100
18	48,7	48,5	47,5	48,30	10,0	13,8	8,0	9,95	100	73	94
19	47,7	47,2	46,5	47,15	4,2	12,0	8,4	8,25	100	82	97
20	43,0	38,9	37,5	39,58	5,0	10,6	10,0	8,90	100	91	87
21	39,4	42,2	42,8	41,65	5,7	6,4	2,0	4,02	90	86	96
22	41,3	38,6	38,6	39,28	2,0	3,7	4,0	3,43	100	98	100
23	38,8	39,9	40,2	39,70	14,0	16,5	11,6	13,42	85	68	100
24	50,4	51,9	52,0	51,55	1,0	3,6	—1,5	0,40	81	70	90
25	53,2	52,6	51,2	52,40	—3,6	6,8	—0,4	0,60	95	71	89
26	47,3	44,2	39,7	43,85	—2,3	4,8	7,2	4,23	96	87	100
27	37,8	38,8	38,3	38,43	14,8	15,0	13,3	14,10	87	87	93
28	36,3	33,5	30,3	33,40	13,4	17,0	17,2	16,20	93	67	64
29	36,1	36,6	42,2	37,88	9,4	10,0	5,2	7,45	62	64	81
30	47,5	50,2	51,4	49,82	1,6	7,8	2,8	3,75	96	57	77
31	51,4	51,0	51,0	51,10	—1,0	6,7	5,3	4,07	88	61	74
Mittel	745,77	745,42	745,25	745,47	6,69	11,64	8,41	8,79	95,06	80,48	92,42

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	4	0	—	0	SO	1	—	0		≡
0	3	5	—	0	W	2	W	1	4,0	≡ ●
10	4	9	W	1	W	1	W	1		
10	10	10	O	1	O	2	—	0	18,0	●
10	10	10	—	0	SW	2	SW	3	25,5	≡⁰ K ●
8	10	10	—	0	SW	1	—	0	9,5	≡ ● K
9	10	8	—	0	—	0	SW	1	16,3	●
10	10	0	—	0	W	2	W	1	0,7	●
0	3	2	—	0	S	2	NO	1		≡
9	6	3	S	1	W	2	—	0	0,7	≡⁰ ● K
1	10	5	—	0	O	2	O	2	2,0	●
10	10	10	O	1	O	1	W	1	0,6	●
10	10	10	W	1	W	2	W	2	4,0	●
10	9	9	W	1	W	1	—	0		
0	5	4	—	0	O	2	—	0		≡⁰
9	10	10	O	1	SW	1	SW	1	4,6	≡⁰ ●
0	10	10	—	0	—	0	—	0	6,3	≡ ●
0	6	7	—	0	NO	2	NW	1		≡
0	5	10	—	0	NW	2	NW	1		≡⁰
0	10	10	—	0	—	0	S	2	3,0	≡ ●
10	10	10	W	1	W	1	—	0	24,0	● ✳
10	10	10	O	2	O	2	W	1	19,0	● K
7	6	10	W	2	SW	3	W	1	8,0	● ⸗
10	2	0	NO	2	O	2	—	0		
1	4	0	—	0	SW	1	W	1		⌴²
9	10	10	W	1	SW	1	S	1	23,7	⌴² ●
10	10	8	SW	2	SW	2	SW	1	13,0	● K ⸗
10	8	10	SW	2	SW	4	SW	3	2,0	● ⸗
6	6	3	SW	2	SW	3	W	2		⸗
1	4	3	W	1	W	1	W	1		⌓
2	5	10	—	0	—	0	W	1		⌴
5,87	7,42	6,97							Sa. 184,9	
	6,75									

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	753,0	753,2	752,7	753,02	5,2	6,8	5,1	5,55	81	88	89
2	52,0	49,5	46,0	49,25	2,7	5,1	1,4	2,65	79	71	69
3	43,8	44,4	45,8	44,60	1,0	5,0	2,0	2,50	75	57	64
4	47,4	48,6	51,0	48,90	0,7	3,2	0,0	0,97	73	76	81
5	51,9	51,8	54,9	52,60	—1,8	4,8	—2,0	—0,25	86	71	90
6	56,4	56,1	56,8	56,35	—0,4	7,3	2,0	2,73	96	79	100
7	56,8	56,1	55,7	56,18	1,0	6,1	—1,4	1,07	92	84	92
8	53,6	51,7	53,2	52,55	—3,4	6,2	4,6	3,00	100	84	90
9	54,0	51,5	50,3	51,82	2,0	6,1	—1,5	1,27	78	71	96
10	49,1	50,0	53,6	50,68	3,4	4,7	5,2	4,63	70	86	90
11	53,8	53,9	54,0	53,90	2,2	7,8	1,0	3,00	96	94	68
12	53,6	52,6	52,4	52,80	—0,6	7,0	6,2	4,70	100	75	100
13	50,5	49,8	49,5	49,90	8,0	10,0	11,0	10,00	92	89	86
14	46,2	43,5	40,7	43,47	10,3	13,4	13,2	12,53	78	62	53
15	38,7	40,6	43,2	40,78	12,8	11,5	9,5	10,83	66	85	75
16	38,5	32,2	30,4	33,32	9,5	12,4	10,0	10,47	96	85	79
17	30,5	29,7	27,9	29,45	8,6	10,0	8,1	8,70	89	79	96
18	35,8	34,0	29,4	33,30	2,1	7,1	4,7	4,65	91	70	82
19	28,4	32,2	39,2	33,00	10,8	8,6	5,0	7,35	65	81	84
20	42,5	43,9	50,8	45,28	3,0	1,4	—0,6	0,80	93	96	100
21	52,5	50,0	45,3	49,45	—0,8	0,0	0,6	0,10	96	94	100
22	44,9	47,9	50,1	47,70	0,8	1,1	0,4	0,67	94	83	92
23	50,1	50,7	53,0	51,13	—2,4	5,0	0,7	1,00	100	84	100
24	54,1	53,9	54,2	54,02	—2,3	6,8	1,2	1,73	98	85	100
25	51,7	50,8	51,9	51,30	2,0	11,2	12,2	9,40	100	85	80
26	52,5	49,8	48,3	50,10	7,0	12,0	7,2	8,40	91	84	100
27	50,8	53,7	57,2	53,85	11,0	10,5	6,3	8,52	91	84	100
28	60,9	62,1	62,8	61,98	1,4	8,0	3,4	4,05	100	86	100
29	62,0	61,4	61,5	61,57	4,1	5,4	4,8	4,78	98	94	87
30	61,7	60,7	60,4	60,88	3,4	4,8	3,0	3,55	90	87	91
Mittel	749,26	748,88	749,41	749,10	3,38	6,98	4,11	4,64	88,47	81,63	87,80

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
9	10	10	W	2	W	2	—	0		
10	4	0	O	1	O	2	O	2		
10	6	0	O	3	O	3	O	3		
10	10	0	O	3	NO	2	—	0		⚹ °
10	6	0	—	0	O	1	—	0		⌐
6	3	10	—	0	—	0	NO	1		⌐
8	2	0	—	0	S	1	—	0		⌐
0	7	10	—	0	SW	1	W	1		≡
2	1	0	NO	2	O	2	—	0		
10	10	10	W	1	W	2	NW	1	1,00	●
6	6	4	—	0	SW	1	W	1		
3	10	10	—	0	—	0	—	0	2,80	⌐ ●
10	10	10	SW	2	SW	1	SW	2	2,50	●
8	3	2	SW	2	SW	2	SW	2		⸗
8	10	10	W	4	SW	3	SW	2	6,40	⸗ ●
10	10	10	S	2	SW	3	SW	3	3,00	●
10	10	8	SW	2	SW	1	—	0		
0	3	10	—	0	S	2	W	2		⸗
10	8	8	SW	3	W	4	—	0	5,00	● ⸗
10	10	10	O	2	NO	2	O	1	8,40	● ⚹
10	10	10	O	1	O	2	O	2		
10	9	10	W	1	SW	1	—	0	0,30	●
3	4	0	—	0	—	0	—	0		⌐
0	1	0	—	0	—	0	—	0		⌐
10	10	5	W	1	W	2	W	3	1,80	●
8	8	5	W	1	—	0	W	1		
10	10	4	W	1	SW	1	W	1		● °
0	1	10	—	0	NW	1	NW	1		≡ ²
10	10	10	O	2	SO	1	—	0		
10	10	10	—	0	S	1	W	1		
7,37	7,07	6,20							Sa. 31,20	
	6,88									

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	757,3	756,0	754,1	755,85	2,1	2,5	2,0	2,15	98	94	96
2	53,8	54,1	55,0	54,25	1,4	4,9	5,0	4,08	100	90	100
3	56,8	57,2	58,7	57,48	3,8	6,0	3,2	4,05	100	75	89
4	59,1	59,2	59,6	59,27	2,4	5,1	5,5	4,62	93	95	100
5	60,5	59,6	60,0	59,93	3,2	5,7	6,5	5,48	100	98	99
6	60,4	60,3	60,6	60,40	5,5	7,8	7,7	7,17	93	92	93
7	60,9	61,8	64,8	62,32	8,6	9,0	6,0	7,40	84	95	100
8	63,9	63,5	61,9	63,20	4,0	3,5	2,4	3,08	100	100	76
9	58,7	57,7	54,0	57,03	2,6	4,7	8,0	5,82	96	96	86
10	54,0	53,5	52,9	53,47	7,3	8,2	9,7	8,73	86	92	96
11	54,3	54,8	53,8	54,43	7,2	7,0	6,5	6,80	76	72	78
12	51,6	50,3	49,8	50,50	6,2	8,0	6,8	6,95	72	81	74
13	49,2	46,8	46,8	47,40	7,0	7,6	8,2	7,75	75	86	94
14	43,6	42,9	45,4	43,70	8,6	8,5	4,6	6,58	78	96	97
15	47,5	44,9	41,7	44,75	3,2	4,6	9,2	6,55	87	100	84
16	40,9	40,8	40,8	40,82	9,0	10,0	9,4	9,45	84	79	69
17	40,2	41,2	41,2	40,95	5,3	8,0	6,8	6,72	100	92	100
18	41,2	42,0	44,9	42,53	4,9	8,8	7,0	6,93	98	78	79
19	45,4	44,4	44,5	44,67	4,8	7,6	9,5	7,85	78	80	67
20	43,4	42,3	40,3	42,08	9,7	9,7	10,2	9,95	75	80	60
21	41,9	44,3	48,9	44,85	3,4	5,0	3,0	3,60	85	78	95
22	53,2	51,5	47,3	50,87	0,8	4,0	4,4	3,40	96	84	90
23	45,0	43,0	41,8	43,20	9,4	12,0	11,1	10,90	86	76	84
24	37,2	34,3	35,8	35,40	9,0	11,0	9,2	9,60	87	68	76
25	34,8	33,5	40,7	35,63	6,4	1,7	0,8	2,42	86	93	78
26	44,2	42,9	42,4	43,10	—1,0	2,1	—2,3	—0,87	84	80	100
27	39,7	39,2	42,7	40,20	—0,6	8,6	10,0	7,00	96	87	89
28	44,9	45,2	45,2	45,12	10,3	11,2	9,4	10,07	94	92	95
29	45,3	42,7	39,3	42,50	8,7	11,8	9,6	9,93	91	78	87
30	41,4	41,1	42,1	41,43	9,0	8,8	5,0	6,95	83	62	89
31	43,9	46,0	49,7	46,40	5,0	4,7	2,6	3,72	72	68	89
Mittel	748,85	748,29	748,60	748,51	5,39	7,04	6,35	6,28	88,16	85,06	87,39

Digitized by Google

Ueberach. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	0	10	—	0	—	0	W	1		≡
10	10	10	W	1	W	1	—	0	1,20	●
8	8	10	—	0	NO	1	NW	1		
9	10	10	W	1	W	1	W	1	1,60	●
10	10	10	—	0	W	1	W	1	0,80	●
10	10	10	—	0	W	1	W	2	2,80	●
10	10	0	W	2	W	1	—	0		
0	0	10	—	0	—	0	W	1		≡
10	10	10	W	2	W	2	W	3	3,10	●
10	9	10	W	1	W	1	W	2		
8	9	10	W	2	NW	1	NW	1		
9	9	7	W	2	W	2	W	1	0,90	●
10	10	10	W	3	W	3	W	2	9,60	● ⚡
10	10	10	W	4	SW	3	W	2	25,40	● ⚡ Austritt der Moder.
10	10	10	W	1	SW	1	SW	3	4,30	●
10	8	9	SW	2	SW	2	—	0	2,30	●
10	10	10	W	1	SO	1	W	1	2,20	●
9	7	7	—	0	SW	2	SW	2		
2	9	9	SW	2	SW	2	S	3	1,10	●
10	10	10	SW	3	SW	3	SW	4	8,80	● ⚡
5	8	9	NW	3	W	2	W	1	10,20	● ✳ △
8	5	10	—	0	S	1	SW	2	8,00	●
10	10	10	SW	2	SW	2	SW	2	9,00	●
10	9	10	SW	2	SW	2	SW	2	9,10	●
10	10	0	W	1	SW	1	W	2	12,70	● ✳
0	3	6	—	0	W	1	—	0	1,60	✳
10	10	10	—	0	SW	1	SW	1	1,40	●
10	10	10	SW	1	S	1	—	0	2,10	●
8	5	10	—	0	—	0	SW	1	3,60	●
8	3	4	W	1	SW	2	SW	1	1,60	●
8	7	10	W	1	W	1	NW	2	3,00	● ✳
8,13	8,03	8,74							Sa. 126,40	
	8,30									

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	734,5	736,2	739,6	736,63	5,6	6,3	6,5	6,23	94	86	81
2	41,5	42,4	42,5	42,20	5,9	6,4	5,8	5,97	94	86	88
3	43,4	44,2	45,2	44,25	5,1	5,8	2,0	3,73	95	79	91
4	45,6	43,2	44,9	44,22	1,9	3,8	— 0,1	1,37	93	78	96
5	42,7	42,8	42,3	42,65	— 1,6	0,8	— 1,2	— 0,80	96	83	88
6	43,8	44,7	45,3	44,63	— 1,6	—1,3	— 1,5	— 1,48	90	90	80
7	46,0	47,2	46,9	46,82	— 2,5	—2,0	— 2,7	— 2,47	89	90	89
8	45,4	45,0	44,5	44,98	— 1,9	—1,6	— 1,4	— 1,58	94	94	92
9	44,0	43,8	42,7	43,57	— 2,2	—2,3	— 2,9	— 2,57	92	92	94
10	42,6	43,6	42,8	43,15	— 1,3	0,8	0,4	0,08	92	90	90
11	43,1	44,0	44,8	43,98	— 2,6	0,1	— 2,0	— 1,62	92	94	88
12	44,6	45,0	45,0	44,90	— 5,3	—2,8	— 3,8	— 3,93	88	87	89
13	45,4	44,5	42,1	44,12	— 6,4	—2,7	— 5,0	— 4,77	84	96	90
14	38,0	37,0	36,7	37,18	— 7,0	—3,4	— 3,3	— 4,25	92	93	91
15	36,8	36,7	35,7	36,47	— 1,4	0,0	— 1,5	— 1,10	94	96	90
16	34,7	34,4	33,5	34,25	— 3,8	—1,0	— 1,7	— 2,05	89	80	86
17	30,8	31,0	30,5	30,83	— 2,2	0,3	— 2,0	— 1,48	94	83	94
18	29,8	30,2	33,8	31,00	— 5,3	—3,8	— 5,9	— 5,22	90	93	87
19	35,5	37,8	41,2	38,08	—11,7	—8,1	—10,8	—10,35	78	82	86
20	43,2	44,5	44,5	44,17	—14,5	—8,5	— 7,4	— 9,45	87	82	83
21	43,2	44,0	43,9	43,77	— 5,6	—2,9	— 2,9	— 3,58	90	91	89
22	40,9	38,4	37,0	38,67	— 6,8	—2,2	— 3,8	— 4,15	92	85	93
23	38,1	39,6	40,8	39,53	— 4,2	—2,7	— 5,0	— 4,22	91	94	93
24	40,9	40,3	39,7	40,30	— 3,8	—0,6	— 5,3	— 3,75	91	81	88
25	37,7	37,4	37,2	37,43	— 9,1	—5,8	— 8,3	— 7,88	91	95	88
26	37,7	38,2	38,3	38,10	— 9,8	—6,7	— 7,7	— 7,97	87	92	86
27	38,1	38,9	39,5	38,85	—11,3	—8,8	— 7,8	— 8,93	82	88	83
28	39,5	39,7	39,5	39,60	—12,0	—7,6	— 9,2	— 9,50	85	83	88
29	39,6	40,1	40,2	40,00	—10,4	—1,7	— 3,5	— 4,78	86	76	87
30	40,1	39,9	40,0	39,97	— 3,7	—1,4	— 2,4	— 2,48	91	94	92
31	40,5	41,4	41,2	41,13	— 6,7	—1,5	— 5,0	— 4,55	92	92	93
Mittel	740,25	740,52	740,70	740,50	— 4,39	—1,78	— 3,21	— 3,15	90,16	87,90	88,81

Digitized by Google

Pfalzburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
3	5	5	SW 2	SW 2	SW 2		●
10	10	10	SW 2	SW 2	SW 2		
5	5	5	SW 1	NW 1	NW 1		⌐⁰
3	5	5	SW 1	SO 1	SO 1		
5	5	5	SO 1	S 1	S 1		
10	10	10	SO 1	SO 1	SO 1		
10	10	10	SO 1	SO 1	SO 1		
10	10	10	SO 1	SO 1	SO 1		≡⁰ ⌐²
10	10	10	O 1	SO 1	SO 1		
10	3	3	O 1	SO 1	SO 1		V ⸗
5	5	5	SO 2	SO 2	SO 2		
5	5	0	SO 2	SO 2	SO 2		
0	0	0	S 1	S 1	S 1		
10	10	10	SW 1	SW 1	SW 1		≡⁰ ⌐²
10	10	10	SW 1	SW 1	SW 1		✳⁰
0	0	0	SW 1	SW 1	SW 1		
10	10	10	W 1	W 1	W 1		
10	10	10	SW 1	NW 1	NW 1		≡⁰
0	0	0	O 1	SO 1	SO 1		
0	5	5	SO 1	SO 1	SO 1		
10	10	10	SW 1	SW 1	SW 1		
10	10	10	SW 1	SW 1	SW 1		
10	5	5	NO 1	NO 1	NO 1		
10	5	0	SO 1	NO 1	SO 1		
10	2	8	SO 2	SO 1	SO 1		
10	5	8	SO 2	SO 2	SO 2		⌐⁰
10	4	0	SO 2	SO 2	SO 2		⌐⁰
0	0	0	O 1	SO 1	SO 1		
0	0	0	SO 1	O 1	SO 1		∈
0	6	0	SO 1	SO 1	SO 2		
0	0	0	SO 1	SO 1	SO 2		
6,32	5,65	5,29				Sa. 0,00	
	5,75						

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	741,2	741,5	741,7	741,48	—6,0	2,0	—1,9	—1,95	90	91	94
2	41,9	42,3	42,8	42,32	—3,6	3,3	0,4	0,13	91	73	96
3	43,7	43,9	44,3	43,95	—3,6	2,6	—0,5	—0,50	91	69	77
4	43,2	42,2	40,7	42,08	—4,8	—0,5	—4,2	—3,42	90	83	91
5	38,7	38,5	38,2	38,47	—6,2	2,8	—0,8	—1,25	93	89	83
6	37,3	36,7	35,8	36,63	—2,8	5,2	0,8	1,00	98	68	70
7	34,0	32,9	30,1	32,47	—4,3	1,6	—0,7	—1,03	91	71	77
8	26,9	26,6	27,8	26,98	—1,8	2,8	4,6	2,55	80	72	86
9	29,2	27,4	26,2	27,55	2,3	5,8	3,9	3,97	94	85	78
10	26,1	23,1	21,7	23,50	1,9	6,3	4,4	4,25	93	87	93
11	22,6	25,3	28,8	25,50	2,1	7,5	4,6	4,70	94	83	82
12	31,3	32,9	34,0	32,78	3,2	4,0	3,3	3,45	95	95	85
13	38,2	38,8	38,5	38,57	2,4	5,2	1,5	2,65	89	84	87
14	36,9	36,2	35,1	36,10	0,5	5,6	1,9	2,48	89	67	82
15	33,2	32,0	29,8	31,75	0,0	5,0	1,8	2,15	85	81	85
16	26,1	24,1	21,8	24,02	1,5	6,6	4,2	4,12	78	67	93
17	19,2	19,3	21,4	19,80	6,0	8,8	7,3	7,35	79	78	90
18	24,8	25,6	28,6	26,15	5,5	10,6	8,5	8,28	93	70	91
19	28,7	28,1	28,4	28,33	8,4	13,1	11,8	11,27	87	66	92
20	27,9	26,5	28,6	27,37	8,6	11,6	7,8	8,95	84	80	90
21	30,4	31,9	30,7	31,23	6,6	8,6	8,1	7,85	94	83	79
22	28,5	28,1	26,9	27,90	6,0	9,2	6,5	7,05	94	81	93
23	27,1	27,7	28,4	27,72	5,1	5,7	2,3	3,85	95	91	94
24	29,9	32,2	35,9	32,55	2,4	2,8	1,7	2,15	94	91	91
25	39,3	39,5	40,4	39,68	0,7	3,0	1,0	1,43	90	85	92
26	36,3	31,7	30,1	32.45	0,9	3,8	1,4	1,87	89	78	89
27	28,5	29,1	29,1	28,95	1,3	2,9	0,6	1,35	89	71	90
28	27,7	26,9	26,9	27,10	1,1	5,1	4,6	3,85	87	80	86
29	27,9	29,0	29,1	28,75	4,8	7,7	6,4	6,33	92	86	88
Mittel	731,96	731,72	731,79	31,80	1,32	5,47	3,15	3,27	89,93	79,48	87,07

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
0	0	0	— 0	NW 1	SO 1		
0	0	0	— 0	N 1	SW 1		
0	0	0	— 0	SO 1	SO 1		⌣² ≡⁰
0	0	0	SO 1	SO 1	SO 1		
0	0	0	— 0	SW 1	SW 1		⌣⁰ ≡²
0	0	0	— 0	SO 1	SO 1		⌣⁰ ≡²
0	0	0	SO 1	SO 1	O 1		
8	2	4	— 0	SW 3	SW 3		
5	5	4	SO 2	SO 1	SO 1		
4	7	10	— 0	SO 2	SO 4	1,70	●
10	10	10	SO 1	SW 2	SW 2	4,60	●
10	10	10	SW 1	W 1	SW 1	1,30	●
8	8	3	— 0	— 0	— 0	2,60	●
1	3	10	— 0	— 0	SO 1		
5	10	10	SO 1	SO 1	SO 1		
0	10	10	SO 2	SO 2	SO 2	3,70	●
2	5	10	SO 2	SO 1	SW 3	3,20	● ≺
3	9	10	SW 2	SW 2	SW 4	1,20	●
8	10	10	SW 4	SW 4	SW 4	2,60	● ⌒
10	7	10	SW 4	SW 4	SW 4	18,50	● K A K
10	8	10	SW 4	SW 3	SW 3	14,10	● ⌒
10	10	10	SW 2	SW 2	SO 2	14,50	●
10	10	10	SW 1	NW 1	NW 2	16,20	●
10	10	10	— 0	NO 1	NO 1	0,50	●
10	10	10	SO 1	SO 1	SO 1		⌣² ≡⁰
10	10	10	SO 1	SW 2	W 4	2,30	≡²
10	10	10	SW 4	SW 4	NW 3		
3	10	10	SW 2	SW 4	SW 4	0,30	✳⁰
10	10	10	SW 3	W 1	W 1		
5,41	6,35	6,93				Sa. 87,30	
	6,23						

Digitized by Google

März Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	727,8	727,2	725,7	726,98	6,0	9,2	6,4	7,00	88	74	79
2	27,4	29,6	29,1	28,93	3,4	7,7	6,9	6,23	90	65	76
3	27,7	26,9	26,0	26,87	5,5	10,8	9,1	8,62	79	93	73
4	26,2	29,9	35,9	30,47	9,0	11,5	7,2	8,73	95	85	91
5	35,9	37,0	38,8	37,18	9,1	12,2	9,6	10,12	95	80	86
6	39,8	39,7	37,8	39,25	7,9	11,2	7,3	8,43	96	75	90
7	36,8	36,6	37,9	36,98	5,3	13,1	11,0	10,10	96	77	87
8	40,3	40,9	40,9	40,75	9,0	13,4	8,5	9,85	92	72	70
9	41,1	41,5	40,7	41,20	2,8	12,2	9,0	8,25	91	73	81
10	40,7	40,3	39,4	40,17	5,3	17,5	11,5	11,45	92	58	80
11	41,0	41,2	41,8	41,30	7,0	17,7	12,3	12,32	87	59	80
12	41,9	41,7	41,7	41,75	7,4	13,2	7,2	8,75	91	77	80
13	41,9	41,3	40,0	41,13	—0,3	7,2	3,2	3,33	79	69	66
14	39,7	37,7	36,6	37,93	0,0	11,5	9,4	7,58	72	64	57
15	36,7	36,9	36,6	36,77	5,2	9,5	4,4	5,87	71	67	77
16	35,3	34,2	32,5	34,05	0,3	5,7	5,2	4,10	86	86	89
17	32,7	33,8	35,5	33,95	4,8	9,1	3,8	5,37	90	76	77
18	37,1	38,0	40,3	38,35	1,5	8,7	4,6	4,85	72	65	71
19	40,3	40,0	38,9	39,80	0,5	8,6	3,2	3,88	83	65	73
20	37,3	35,9	34,7	35,95	0,5	11,2	3,4	4,62	85	50	80
21	35,6	34,7	34,8	34,95	—0,2	5,4	2,7	2,65	85	69	69
22	35,9	36,2	36,6	36,22	—1,4	5,8	1,4	1,80	82	70	78
23	37,0	37,4	38,3	37,53	—1,0	7,4	3,7	3,45	92	65	72
24	38,9	39,0	38,3	38,80	0,1	9,9	6,5	5,75	90	63	61
25	37,8	37,2	35,2	36,85	2,6	13,0	6,3	7,05	72	58	66
26	34,8	33,7	33,2	33,85	3,9	13,8	8,8	8,83	73	57	63
27	33,1	32,8	32,6	32,83	6,0	15,6	9,2	10,00	67	53	53
28	33,7	33,5	33,0	33,42	6,6	15,9	9,3	10,27	68	47	63
29	32,2	30,8	30,2	31,00	5,8	15,0	7,3	8,85	73	51	66
30	30,3	29,6	29,6	29,78	3,4	13,2	7,9	8,10	76	62	68
31	29,2	27,8	24,9	27,42	3,2	13,3	8,0	8,13	87	54	71
Mittel	735,68	735,58	735,40	735,56	3,84	11,27	6,91	7,24	84,03	67,06	73,97

Digitized by Google

Pfalzburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	SW 1	SW 2	SW 1	1,20	●
10	10	10	SW 1	W 1	SW 1		△
6	4	10	SW 3	NW 3	SW 4	20,50	●
6	8	10	SW 4	SW 4	SW 4	16,00	●
10	10	10	SW 4	NW 3	W 3	1,50	●
10	10	10	NW 3	NW 1	NW 1		
1	1	9	SO 1	SO 1	SO 1	0,50	⌓ 2
10	8	10	— 0	NO 1	NO 2		
1	0	10	SO 1	SO 1	SO 1		
0	0	0	SO 1	SO 1	NW 2		
0	0	0	SO 1	— 0	W 1		
0	0	0	SO 1	SW 2	O 3		⌓ 0
0	6	0	SO 2	O 2	SO 2		
6	8	10	SO 1	O 1	SO 1	2,30	●
10	8	1	SO 2	SO 3	SO 4		
10	7	8	SO 2	SO 2	SO 2	2,70	● <
1	7	1	— 0	O 2	SO 2		
0	0	0	O 3	NO 2	— 0		
0	0	0	O 2	O 2	SO 1		⌴ 0
2	0	1	— 0	O 1	O 2		
2	0	0	O 4	O 3	O 2		
0	3	0	O 3	O 3	O 3		
0	0	0	O 3	O 4	O 2		
0	0	0	O 2	SO 2	SO 1		
0	0	0	SO 2	SO 1	— 0		
0	0	5	— 0	NW 1	N 1		
0	0	3	SO 1	O 1	O 1		
3	7	1	O 2	— 0	NO 1		
6	2	0	SW 1	W 2	NW 1		⌓ 2 ≡ 0
9	7	4	W 1	W 1	— 0		
0	8	0	O 1	NW 2	O 1		
3,65	4,00	3,97				Sa. 44,70	
	3,87						

Digitized by Google

April **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	722,9	726,3	728,9	726,10	8,9	10,2	4,8	7,18	70	62	92
2	30,2	28,9	26,8	28,70	5,0	10,6	8,6	8,20	84	63	65
3	25,9	25,8	27,1	26,15	7,9	11,2	10,0	9,78	92	84	94
4	25,4	21,9	19,6	22,20	9,6	13,6	11,2	11,40	95	87	90
5	26,3	27,1	25,3	26,45	7,3	9,4	7,4	7,87	91	65	66
6	21,7	21,2	21,0	21,28	4,4	9,8	4,7	5,90	93	73	84
7	22,0	22,9	24,2	23,00	4,8	12,1	7,4	7,93	81	62	82
8	24,7	24,8	25,9	25,05	7,4	12,2	7,6	8,70	77	61	79
9	27,0	30,1	31,2	29,60	4,6	4,7	3,4	4,02	92	87	87
10	31,3	31,0	30,6	30,98	3,7	7,0	5,0	5,18	85	77	81
11	29,6	29,1	28,8	29,15	3,5	8,6	5,0	5,52	82	76	83
12	28,1	28,2	30,4	28,73	4,0	12,9	7,2	7,83	87	67	94
13	31,6	31,4	30,8	31,30	7,2	15,2	11,6	11,40	83	64	62
14	30,8	30,4	30,0	30,40	9,8	17,6	14,4	14,05	75	51	64
15	30,1	29,0	27,3	28,85	12,6	20,5	14,3	15,43	72	56	74
16	29,3	30,2	31,1	30,20	12,0	19,0	11,8	13,65	78	65	85
17	29,4	28,4	29,1	28,83	12,2	17,6	12,8	13,85	79	69	88
18	33,0	35,5	35,9	34,97	10,0	13,8	12,1	12,00	92	81	88
19	36,4	35,1	31,9	34,62	9,4	17,2	13,4	13,35	92	68	78
20	31,9	31,7	31,7	31,75	11,7	16,5	11,8	12,95	87	87	87
21	36,5	36,8	35,8	36,48	10,3	12,4	11,2	11,28	89	73	86
22	33,6	32,3	30,7	32,22	12,6	17,4	12,2	13,60	86	70	79
23	31,3	33,6	34,8	33,33	9,9	16,9	10,3	11,85	87	79	79
24	36,0	35,1	34,3	35,12	8,5	19,5	11,7	12,85	87	74	75
25	32,0	30,7	31,2	31,15	9,2	17,9	10,3	11,92	80	69	90
26	29,1	27,8	27,1	27,95	8,3	10,1	5,6	7,40	88	86	96
27	27,9	27,7	27,6	27,72	4,8	11,2	8,8	8,40	94	94	81
28	27,7	27,6	28,6	27,87	7,0	9,9	7,6	8,02	85	79	94
29	30,1	31,6	34,2	31,88	5,8	8,3	1,4	4,22	94	96	94
30	34,5	34,7	34,7	34,65	2,8	7,6	7,0	6,10	84	83	77
Mittel	729,54	729,56	729,55	729,56	7,84	13,03	9,02	9,73	85,37	73,60	82,47

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	8	0	SW	3	W	4	W	1	2,00	●
4	4	10	SW	1	W	2	W	1	1,70	●
10	10	10	W	2	SW	2	W	1	6,00	●
10	9	9	SW	1	SW	3	SW	3	18,00	● ☾
9	6	0	W	3	W	2	W	1	3,50	●
10	4	0	W	3	W	2	W	1	1,20	●
8	3	6	—	0	W	1	W	1		⌣ [2]
3	9	10	O	1	NO	3	O	1	5,20	●
10	10	10	O	1	NO	1	NO	1	1,70	●
9	10	10	O	2	O	2	O	1		
9	9	9	O	2	SO	2	SO	1		
7	8	9	SO	1	SO	2	SO	2	6,00	K ● ⌒ △
0	2	0	O	1	SO	2	O	1		
9	9	10	SO	1	SW	2	SW	1	0,60	●
10	7	6	S	1	SO	1	—	0		
8	7	10	—	0	W	2	W	1	0,30	●
6	8	10	—	0	N	1	W	2	4,50	●
10	5	3	W	2	W	1	W	1		
3	7	0	—	0	SO	1	O	1		△ [2]
10	8	10	O	1	NO	1	O	1	11,50	△ [2] ●
6	8	10	SO	1	NO	1	O	1		
6	10	10	N	1	SO	1	NW	1		
10	10	10	NW	1	SW	1	SW	1		
0	0	10	NO	1	W	2	W	1		≡ [0]
10	10	10	O	2	O	3	O	2		
10	10	10	NO	3	O	4	O	4	9,10	●
10	10	10	O	3	O	3	SO	3	4,30	●
10	10	10	SO	3	O	3	O	3	6,40	●
10	10	10	SO	3	O	2	O	4	17,60	● ⸗ [2]
4	8	10	O	4	O	4	NO	3		⚹ [0]
7,70	7,63	7,73							Sa. 99,60	
	7,69									

Digitized by Google

Mai **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	734,3	733,3	731,3	733,05	7,8	12,8	9,0	9,65	69	89	84
2	27,9	27,4	25,4	27,03	8,4	14,1	8,5	9,88	87	90	93
3	24,4	23,2	23,6	23,60	8,1	16,5	12,1	12,20	93	90	95
4	26,3	27,4	28,5	27,40	11,0	22,6	12,4	14,60	87	91	97
5	29,0	28,2	28,1	28,37	10,1	21,0	13,0	14,27	86	95	98
6	27,7	26,8	26,5	26,95	13,0	19,0	11,8	13,90	94	75	93
7	26,9	28,3	30,2	28,43	8,6	6,4	6,1	6,80	95	96	95
8	30,9	30,8	30,9	30,85	4,4	8,7	4,8	5,67	82	86	94
9	32,9	32,7	32,6	32,72	5,5	10,8	5,2	6,68	83	89	78
10	31,7	30,6	29,6	30,63	7,0	13,0	7,0	8,50	72	81	85
11	29,4	29,6	29,5	29,52	5,6	11,0	7,2	7,75	93	89	91
12	29,2	28,9	29,0	29,00	9,5	17,5	15,7	14,60	91	69	61
13	30,6	31,8	32,9	31,78	13,2	20,0	15,0	15,80	77	63	71
14	33,2	33,0	32,3	32,87	15,6	20,4	15,2	16,60	79	64	81
15	32,1	31,3	30,3	31,25	16,2	22,4	16,2	17,75	81	60	81
16	30,4	30,2	30,4	30,30	16,8	23,6	17,4	18.80	69	56	68
17	31,3	31,2	31,2	31,23	13,6	19,4	12,4	14,45	73	45	52
18	28,0	30,9	30,9	30,17	10,0	15,1	9,0	10,78	55	40	96
19	34,4	34,5	34,2	34,40	6,0	11,2	6,0	7,30	53	39	59
20	34,9	35,0	35,0	34,98	7,4	14,3	11,4	11,12	62	39	55
21	36,2	36,2	35,5	36,02	11,4	15,6	13,5	13,50	76	86	54
22	33,2	30,3	28,7	30,63	13,4	18,6	15,3	15,65	67	52	58
23	31,7	33,2	34,5	33,15	10,6	14,7	13,2	12,93	90	63	68
24	35,6	36,1	36,9	36,17	13,4	18,8	15,1	15,60	71	51	71
25	38,0	37,5	36,8	37,45	17,4	26,5	20,8	21,37	63	36	49
26	37,5	36,9	34,9	36,55	19,9	28,4	21,8	22,98	58	43	57
27	33,5	33,1	34,1	33,45	20,1	28,4	21,3	22,77	55	45	71
28	36,4	37,9	41,9	38,53	16,0	16,5	9,4	12,83	85	83	88
29	42,5	41,8	40,5	41,65	9,0	16,6	11,2	12,00	80	44	66
30	39,9	38,5	37,3	38,55	11,0	14,4	10,6	11,65	65	52	82
31	35,7	34,8	33,4	34,67	8,8	14,5	9,7	10,67	61	62	79
Mittel	732,44	732,30	732,16	732,30	11,25	17,19	12,17	13,20	75,87	66,55	76,43

Digitized by Google

Pfalzburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	6	10	O	2	O	3	SO	1		⚡
10	8	10	SO	1	SO	1	SO	1		⛰²
1	4	6	NW	1	NW	1	SO	1		⛰²
0	4	2	—	0	—	0	NW	1		⛰² ●
2	4	3	—	0	SO	1	SO	1		⛰²
0	8	3	NO	2	—	0	SO	1	0,60	● ⛰²
10	10	10	NO	2	NO	2	O	1	18,10	●
10	10	10	N	1	NO	2	NO	1		
6	5	3	NO	2	NO	3	NO	1		⚡
0	6	5	NO	2	SO	3	NO	1		⚡
10	9	0	SO	2	SO	3	—	0	0,10	● ⚡
0	7	0	SO	2	O	3	SO	3		⛰²
0	1	0	SO	2	O	3	O	2		⛰⁰ ⚡
0	8	2	NO	3	NO	3	SO	2		⛰⁰ ⚡
3	7	9	SO	2	NO	2	SO	2		⛰² K
0	1	5	—	0	O	2	SO	1		⛰² ☾
1	0	0	SO	2	O	3	O	2		
8	6	0	SO	2	SO	2	SO	2		⛰⁰
1	0	3	O	3	SO	3	O	1		
0	0	6	—	0	NW	1	SO	1		⛰² ψ
7	7	6	S	1	NW	2	NW	1		⛰⁰
8	8	10	SW	3	SW	3	SW	1		
10	9	9	W	2	SW	2	SW	2		
9	0	3	SW	2	—	0	—	0	2,00	●
1	3	0	SW	2	SW	1	O	1		⛰²
0	0	9	—	0	S	1	W	2		⛰⁰ Ab. 5 Uhr + 31°,2 C.
4	9	0	SW	1	NW	3	NW	1		⛰² ⚡
6	5	8	W	1	—	0	NW	2	1,50	●
3	8	10	W	1	SO	1	O	2		⛰²
0	6	8	O	2	S	1	S	2		⛰
7	1	5	O	2	SO	2	SO	2		⛰²
4,10	5,16	5,00							Sa. 22,30	
	4,75									

Digitized by Google

Juni

Statio

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	732,7	731,7	728,2	731,07	8,6	14,5	13,8	12,68	81	62	84
2	30,7	31,1	30,9	30,95	11,9	15,3	13,1	13,35	90	78	86
3	30,6	30,1	29,2	30,00	12,7	17,6	12,3	13,72	90	93	90
4	27,3	26,9	26,7	26,95	13,2	14,5	10,9	12,38	91	97	97
5	27,0	30,3	28,6	29,05	8,1	8,1	7,6	7,85	96	93	90
6	34,1	34,2	32,5	33,75	9,5	13,8	9,9	10,77	74	82	94
7	32,1	31,5	30,6	31,44	10,8	13,2	12,6	12,30	98	87	96
8	33,6	33,0	31,8	32,85	12,8	17,8	13,8	14,55	94	72	86
9	32,7	31,7	31,7	31,95	13,9	21,0	15,3	16,38	85	70	88
10	31,7	30,3	28,1	30,10	17,9	21,9	17,5	18,70	79	68	82
11	28,4	27,7	28,2	28,00	17,0	22,8	13,8	16,85	85	65	98
12	29,4	30,6	30,3	30,22	13,6	11,8	11,5	12,10	97	96	98
13	31,3	32,1	33,1	32,15	10,0	12,8	12,3	11,85	96	96	97
14	33,3	33,1	34,4	33,48	14,3	20,2	14,8	16,02	86	58	83
15	31,8	31,2	31,1	31,32	14,8	21,1	15,3	16,63	83	67	92
16	32,2	32,2	33,7	32,58	15,0	21,0	16,0	17,00	89	61	89
17	34,1	34,0	33,3	33,85	15,1	22,0	15,8	17,18	97	71	88
18	32,8	32,2	30,5	31,92	15,0	21,1	16,0	17,02	90	80	97
19	29,2	28,5	26,6	28,20	17,0	21,0	15,9	17,45	86	79	86
20	26,6	26,5	26,6	26,55	15,9	20,3	15,0	16,55	87	79	93
21	27,4	27,2	30,5	28,08	14,3	19,4	16,7	16,78	88	74	86
22	28,9	28,9	30,2	29,22	14,8	19,0	13,3	15,10	85	63	88
23	30,6	30,5	29,6	30,30	13,7	19,0	15,2	15,77	88	75	84
24	30,1	29,4	30,1	29,75	14,8	14,5	13,5	14,08	81	91	88
25	31,6	31,1	31,1	31,23	13,1	17,8	13,7	14,58	79	76	91
26	31,2	31,4	31,5	31,37	14,0	16,6	15,6	15,45	91	79	87
27	35,5	36,1	39,1	36,70	16,8	20,2	13,5	16,00	89	67	96
28	40,4	40,1	38,6	39,80	15,4	22,5	17,2	19,00	86	77	84
29	37,4	35,9	33,1	35,58	17,0	23,0	18,0	19,00	75	73	87
30	30,8	29,6	28,1	29,52	19,0	25,8	22,6	22,50	84	72	88
Mittel	731,52	731,30	730,93	731,26	14,00	18,32	14,42	15,29	87,33	76,70	89,77

Digitized by Google

Pfalzburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
8	10	7	—	0	NO	1	SO	1		⌓² ⁄
1	6	9	O	2	O	3	NW	2	1,70	●⁰
1	9	3	SW	2	SW	2	SW	1	1,70	●⁰
1	10	10	SW	2	SW	2	SW	1	13,10	●²
10	10	7	SW	1	N	2	NW	2	2,40	● ⁄
10	10	10	SW	2	SW	2	SW	3	9,40	●² ⁄
10	10	8	SW	3	SW	3	SW	4	3,70	● ⁄
0	0	0	SW	3	W	3	W	3		
7	7	7	SW	2	N	2	W	1		
8	7	7	—	0	NO	2	O	2	9,00	K ●
1	10	10	O	1	W	3	W	2	20,70	K ▲ ●
10	10	10	W	2	W	3	W	3	48,70	●
10	10	10	W	3	SW	2	SW	3		
10	10	10	SW	3	W	3	NW	2		
10	6	5	SO	1	—	0	SW	2		
0	10	8	—	0	NW	1	NW	1	8,20	K ●
8	0	8	W	2	—	0	N	1		
10	10	10	SO	1	—	0	O	1		
9	2	8	—	0	SO	2	—	0		
0	3	0	W	2	SO	1	—	0	0,40	●⁰
8	8	10	SW	1	SW	2	SW	1		⌓²
10	9	8	NW	2	NW	2	—	0		
6	8	7	SW	2	SW	3	W	3	2,10	⌓ ⌒ ●
9	8	7	SW	2	SO	1	SW	3	5,00	●
6	8	9	SW	2	SW	2	SW	2		
6	4	7	SW	2	W	2	SW	2		
10	10	5	NW	1	SW	2	SW	2		
6	6	7	SO	1	—	0	SW	1		
0	8	0	—	0	SW	1	SW	1		
0	5	4	—	0	SW	1	SW	1		
6,17	7,47	7,03							Sa. 126,10	
	6,89									

Digitized by Google

Juni **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	732,7	731,7	728,2	731,07	8,6	14,5	13,8	12,68	81	62	84
2	30,7	31,1	30,9	30,95	11,9	15,3	13,1	13,35	90	78	86
3	30,6	30,1	29,2	30,00	12,7	17,6	12,3	13,72	90	93	90
4	27,3	26,9	26,7	26,95	13,2	14,5	10,9	12,38	91	97	97
5	27,0	30,3	28,6	29,05	8,1	8,1	7,6	7,85	96	93	90
6	34,1	34,2	32,5	33,75	9,5	13,8	9,9	10,77	74	82	94
7	32,1	31,5	30,6	31,44	10,8	13,2	12,6	12,30	98	87	96
8	33,6	33,0	31,8	32,85	12,8	17,8	13,8	14,55	94	72	86
9	32,7	31,7	31,7	31,95	13,9	21,0	15,3	16,38	85	70	88
10	31,7	30,3	28,1	30,10	17,9	21,9	17,5	18,70	79	68	82
11	28,4	27,7	28,2	28,00	17,0	22,8	13,8	16,85	85	65	98
12	29,4	30,6	30,3	30,22	13,6	11,8	11,5	12,10	97	96	98
13	31,3	32,1	33,1	32,15	10,0	12,8	12,3	11,85	96	96	97
14	33,3	33,1	34,4	33,48	14,3	20,2	14,8	16,02	86	58	83
15	31,8	31,2	31,1	31,32	14,8	21,1	15,3	16,63	83	67	92
16	32,2	32,2	33,7	32,58	15,0	21,0	16,0	17,00	89	61	89
17	34,1	34,0	33,3	33,85	15,1	22,0	15,8	17,18	97	71	88
18	32,8	32,2	30,5	31,92	15,0	21,1	16,0	17,02	90	80	97
19	29,2	28,5	26,6	28,20	17,0	21,0	15,9	17,45	86	79	86
20	26,6	26,5	26,6	26,55	15,9	20,3	15,0	16,55	87	79	93
21	27,4	27,2	30,5	28,08	14,3	19,4	16,7	16,78	88	74	86
22	28,9	28,9	30,2	29,22	14,8	19,0	13,3	15,10	85	63	88
23	30,6	30,5	29,6	30,30	13,7	19,0	15,2	15,77	88	75	84
24	30,1	29,4	30,1	29,75	14,8	14,5	13,5	14,08	81	91	88
25	31,6	31,1	31,1	31,23	13,1	17,8	13,7	14,58	79	76	91
26	31,2	31,4	31,5	31,37	14,0	16,6	15,6	15,45	91	79	87
27	35,5	36,1	39,1	36,70	16,8	20,2	13,5	16,00	89	67	96
28	40,4	40,1	38,6	39,80	15,4	22,5	17,2	19,00	86	77	84
29	37,4	35,9	33,1	35,58	17,0	23,0	18,0	19,00	75	73	87
30	30,8	29,6	28,1	29,52	19,0	25,8	22,6	22,50	84	72	88
Mittel	731,52	731,30	730,93	731,26	14,00	18,32	14,42	15,29	87,33	76,70	89,77

Digitized by Google

Pfalzburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
8	10	7	— 0	NO 1	SO 1		⌓ 2 ⚡
1	6	9	O 2	O 3	NW 2	1,70	● 0
1	9	3	SW 2	SW 2	SW 1	1,70	● 0
1	10	10	SW 2	SW 2	SW 1	13,10	● 2
10	10	7	SW 1	N 2	NW 2	2,40	● ⚡
10	10	10	SW 2	SW 2	SW 3	9,40	● 2 ⚡
10	10	8	SW 3	SW 3	SW 4	3,70	● ⚡
0	0	0	SW 3	W 3	W 3		
7	7	7	SW 2	N 2	W 1		
8	7	7	— 0	NO 2	O 2	9,00	K ●
1	10	10	O 1	W 3	W 2	20,70	K ▲ ●
10	10	10	W 2	W 3	W 3	48,70	●
10	10	10	W 3	SW 2	SW 3		
10	10	10	SW 3	W 3	NW 2		
10	6	5	SO 1	— 0	SW 2		
0	10	8	— 0	NW 1	NW 1	8,20	K ●
8	0	8	W 2	— 0	N 1		
10	10	10	SO 1	— 0	O 1		
9	2	8	— 0	SO 2	— 0		
0	3	0	W 2	SO 1	— 0	0,40	● 0
8	8	10	SW 1	SW 2	SW 1		⌓ 2
10	9	8	NW 2	NW 2	— 0		
6	8	7	SW 2	SW 3	W 3	2,10	⌓ ⌒ ●
9	8	7	SW 2	SO 1	SW 3	5,00	●
6	8	9	SW 2	SW 2	SW 2		
6	4	7	SW 2	W 2	SW 2		
10	10	5	NW 1	SW 2	SW 2		
6	6	7	SO 1	— 0	SW 1		
0	8	0	— 0	SW 1	SW 1		
0	5	4	— 0	SW 1	SW 1		
6,17	7,47	7,03				Sa. 126,10	
6,89							

Digitized by Google

Juli **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	729,0	729,8	729,2	729,45	18,9	21,0	18,6	19,28	96	93	94
2	30,7	31,9	32,1	31,65	18.4	19,8	16,7	17,90	85	79	95
3	31,7	31,6	29,9	31,20	15,6	20,8	15,8	17,00	97	82	93
4	30,5	31,1	33,3	31,50	14,0	20,9	12,8	15,12	91	90	97
5	35,5	36,9	37,7	36,75	12,5	15,5	12,8	13,40	95	94	98
6	37,7	37,1	35,9	36,95	12,0	21,1	16,1	16,33	95	73	88
7	33,5	31,4	29,1	31,35	18,2	23,6	20,1	20,50	75	73	77
8	29,1	29,9	30,1	29,75	15,6	18,6	15,8	16,45	94	83	94
9	31,6	31,8	30,8	31,50	15,9	21,6	17,0	17,87	84	82	92
10	30,9	33,2	35,7	33,25	17,2	15,0	14,6	15,35	90	97	85
11	37,7	37,7	37,2	37,58	15,2	21,3	15,3	16,78	83	60	92
12	36,9	36,8	36,5	36,75	16,0	23,1	17,3	18,42	84	76	96
13	36,5	36,1	36,0	36,17	16,4	22,6	16,9	18,20	81	90	94
14	36,0	34,6	34,3	34,88	17,0	23,9	17,0	18,73	92	84	90
15	33,8	34,5	34,7	34,38	19,7	26,3	21,3	22,15	88	77	88
16	35,0	34,7	33,9	34,57	20,6	28,1	22,0	23,17	88	70	82
17	33,5	33,7	33,0	33,48	22,2	28,0	21,0	23,05	83	70	86
18	32,9	34,4	34,8	34,12	21,7	26,8	21,0	22,63	83	74	74
19	35,9	36,1	35,2	35,82	21,4	25,4	20,4	21,90	74	55	57
20	36,3	35,7	35,3	35,75	18,2	26,3	18,9	20,58	72	76	70
21	35,1	34,9	33,8	34,68	17,4	21,2	17,5	18,40	74	60	71
22	33,1	31,0	31,8	31,72	14,8	17,0	13,5	14,70	89	89	97
23	33,0	34,0	34,1	33,78	13,6	20,0	15,5	16,15	94	57	82
24	33,7	32,6	32,6	32,87	15,2	22,5	18,2	18,52	83	50	60
25	32,5	32,2	31,0	31,98	18,6	26,0	17,7	20,00	60	45	86
26	28,8	26,0	27,5	27,07	15,6	21,5	18,5	18,52	77	66	88
27	29,6	31,1	31,8	30,90	17,9	26,1	16,2	19,10	74	52	80
28	32,4	31,7	30,1	31,48	18,4	21,9	17,4	18,78	80	46	74
29	29,5	28,6	27,9	28,65	19,1	27,8	17,2	20,32	67	40	96
30	30,1	29,4	29,1	29,50	15,6	22,2	14,5	16,70	85	56	97
31	30,4	30,2	30,6	30,35	13,5	19,7	14,4	15,50	81	51	74
Mittel	733,00	732,93	732,74	732,90	16,98	22,44	17,16	18,44	83,68	70,65	85,39

Digitized by Google

Pfalzburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
8	5	6	SW 1	SW 2	SW 1	6,40	●² K
8	10	8	SO 1	SW 2	SO 1	4,00	●
8	10	0	SW 2	SW 2	— 0	5,70	⌒ ●²
7	9	7	SW 2	SW 3	SW 2	11,10	●²
10	10	0	SW 3	NW 3	SW 1		
0	4	0	NW 1	NW 2	SO 1		△²
0	5	0	— 0	SW 2	SO 2	2,10	●
9	7	3	SW 2	SW 1	SO 1	0,40	●
3	7	3	NW 1	O 1	SO 2	2,10	△² ● K
6	10	3	SW 2	SW 2	SW 2	3,10	●
0	6	2	— 0	SW 1	— 0		△²
9	7	1	— 0	SO 1	— 0		△²
8	5	5	— 0	SO 2	NO 1		△
0	0	0	SO 2	SO 2	SO 1		△²
0	5	0	SO 1	SO 2	SO 2		△² 5 Uhr Nachm. + 30°,0 C.
3	0	0	SO 2	SO 2	— 0		△² 5 Uhr Nachm. + 31°,5 C.
4	3	0	SW 2	NW 2	— 0		K △
0	3	0	NW 2	NW 2	SW 2		△²
8	2	5	SW 2	NW 2	SW 1		△⁰
1	8	4	W 1	SW 2	— 0		△²
7	4	5	SO 2	NO 1	SO 3		
8	8	10	SO 3	SO 2	SW 1	19,50	K △² ●²
10	4	10	N 1	W 1	SO 1		≡²
0	0	0	O 1	SO 2	SO 1		△²
0	4	0	S 1	N 2	— 0	1,10	
5	8	10	— 0	S 2	SW 3		⸗ ●²
10	8	0	SW 4	SW 3	SW 3		⸗²
4	3	0	SW 2	NW 2	S 1		
3	8	0	SW 2	SW 2	SW 1	15,40	K² ▲ ●²
6	7	10	SW 2	SW 2	SW 3	4,10	K² ●²
8	6	10	SW 3	SW 3	SW 2	6,30	●²
4,94	5,68	3,29				Sa. 81,30	
	4,63						

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	728,1	726,4	724,8	726,43	13,7	14,7	13,8	14,00	93	94	97
2	24,8	25,5	26,3	25,52	13,0	15,4	11,9	13,05	95	82	91
3	26,8	28,9	31,6	29,05	11,0	12,2	12,2	11,90	97	95	91
4	32,6	32,7	32,7	32,68	11,7	17,7	12,2	13,45	89	50	91
5	32,0	31,4	29,9	31,17	13,0	20,4	14,9	15,80	80	73	80
6	28,6	27,7	25,6	27,40	16,0	20,4	16,4	17,30	79	74	85
7	25,4	26,2	25,9	25,93	13,4	15,6	14,4	14,45	96	83	85
8	23,4	24,8	28,8	25,45	13,7	15,5	12,0	13,30	91	70	95
9	31,7	34,2	37,0	34,28	11,7	15,1	12,6	13,00	87	77	87
10	39,9	39,5	37,9	39,20	11,5	19,1	15,5	15,40	87	89	94
11	36,2	35,6	34,5	35,47	12,5	17,4	13,2	14,08	96	69	96
12	33,4	32,8	32,2	32,80	13,8	17,5	15,6	15,62	91	84	93
13	31,6	31,1	31,2	31,25	16,0	22,5	18,3	18,78	93	76	88
14	30,7	30,4	30,5	30,50	16,4	22,4	17,5	18,45	95	65	90
15	31,7	31,2	31,5	31,40	16,8	22,2	18,0	18,75	94	73	96
16	31,7	31,2	31,2	31,32	17,6	22,4	19,0	19,50	91	66	72
17	31,8	32,0	32,3	32,02	17,5	23,0	20,1	20,18	90	72	85
18	32,6	32,6	32,7	32,63	17,2	22,5	17,4	18,62	86	81	82
19	32,6	33,2	32,1	32,28	16,4	22,8	17,9	18,75	84	88	93
20	32,3	32,0	32,6	32,22	16,0	24,5	18,0	19,12	92	69	84
21	32,9	32,3	31,0	32,13	17,0	23,6	20,2	20,25	88	70	69
22	30,5	31,3	32,0	31,28	15,8	17,9	16,3	16,58	96	95	92
23	32,6	32,6	31,5	32,33	16,5	21,4	16,0	17,47	94	74	89
24	31,1	33,3	32,7	32,10	16,3	19,3	16,4	17,10	87	78	93
25	33,2	33,2	32,6	33,05	16,0	21,8	18,2	18,55	82	71	91
26	31,7	31,4	32,9	31,85	16,9	21,8	17,2	18,28	81	87	85
27	33,8	35,0	35,8	34,90	15,4	21,4	16,7	17,55	93	68	95
28	36,1	35,9	36,3	36,05	15,6	23,3	17,2	18,32	93	70	92
29	33,1	32,1	30,6	31,97	15,0	20,9	18,3	18,13	90	61	95
30	29,7	29,9	31,0	30,12	14,0	20,0	15,8	16,40	95	94	96
31	32,9	34,1	35,9	34,25	14,4	20,5	15,3	16,37	92	91	90
Mittel	731,47	731,56	731,73	31,58	14,90	19,85	16,08	16,73	90,23	77,06	89,19

Digitized by Google

Pfalzburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	SW	2	SW	2	SW	2	21,30	●
6	8	10	SW	3	NW	2	NW	2	5,10	●
10	10	8	NW	2	NO	2	NW	2	5,70	●
1	2	0	SW	2	NW	1	SO	1		△²
0	0	0	SO	1	SO	2	SO	2		△²
8	7	10	0	1	SO	2	SO	2	15,70	●²
10	10	10	NW	2	SW	2	SW	3	2,20	● ⚡
10	8	10	SW	4	SW	4	SW	4	6,60	⚡ ●⁰
10	8	0	SW	2	W	2	SW	1		
0	0	10	SW	1	SW	1	SW	2		△²
4	0	0	SW	1	SO	1	—	0	4,00	●² ≡²
5	10	3	—	0	—	0	—	0		≡²
10	7	9	W	1	W	1	—	0		≡²
10	4	9	—	0	—	0	—	0	9,20	≡¹ ●² ≺
10	8	3	NO	1	0	1	0	1	1,40	● ⌒
0	3	2	0	1	0	2	0	1		△
0	3	0	SO	1	0	2	0	1		△
1	2	1	0	1	0	2	0	1		△
5	0	8	SO	2	—	0	W	2		△ K²
3	5	9	0	1	—	0	W	2		△² K²
0	4	10	—	0	SO	2	SO	2		△
10	10	8	SO	1	—	0	—	0	4,10	●
8	4	1	—	0	SO	2	0	2		
7	8	0	SO	1	SW	2	—	0		△²
0	8	4	—	0	SO	1	SO	1		△²
5	8	8	0	1	—	0	SO	1	2,30	△² K⁰ ● K²
8	7	0	—	0	W	1	—	0		△
9	5	0	SO	2	0	1	0	1		
3	2	0	NO	2	NO	2	NO	3		⚡
1	1	0	0	3	NO	2	—	0		
1	2	0	0	1	0	1	—	0		
5,32	5,29	4,61							Sa. 77,60	
	5,08									

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius)				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr	1 Uhr.	9 Uhr.
1	738,6	739,4	740,4	739,45	14,0	22,8	17,9	18,15	92	53	95
2	41,3	41,2	40,5	41,05	14,5	23,8	18,0	18,58	92	71	80
3	40,7	40,0	39,3	40,00	16,8	24,4	18,6	19,60	81	54	76
4	38,3	37,7	37,5	37,80	17,1	24,4	20,0	20,37	82	56	79
5	38,0	38,1	38,9	38,28	19,9	26,0	20,0	21,47	73	82	89
6	39,4	37,6	36,0	37,65	17,7	23,0	17,8	19,08	92	61	91
7	32,3	32,5	33,2	32,62	18,4	23,0	16,4	18,55	92	71	87
8	34,2	32,4	32,3	32,83	14,5	19,3	16,6	16,75	95	93	94
9	32,1	31,9	30,3	31,55	16,1	20,6	14,6	16,48	96	84	93
10	30,7	29,6	30,4	30,08	15,5	22,0	16,2	17,47	94	85	89
11	30,6	30,3	30,4	30,40	14,6	20,6	17,2	17,40	93	83	85
12	30,6	29,6	27,7	29,37	14,6	21,8	17,9	18,05	96	77	68
13	27,2	27,8	31,4	28,55	13,9	15,3	13,1	13,85	98	97	86
14	32,3	31,1	29,2	30,92	10,5	18,2	13,7	14,03	87	81	94
15	26,3	22,9	24,0	24,03	15,2	19,0	13,4	15,25	89	93	96
16	25,0	25,6	25,6	25,45	12,2	15,1	10,5	12,08	93	94	95
17	26,1	27,6	32,5	28,45	10,2	11,7	11,6	11,27	94	87	94
18	34,5	34,6	34,1	34,45	12,2	15,0	12,0	12,80	95	86	83
19	34,6	32,4	28,4	31,95	12,5	15,2	12,5	13,18	90	90	81
20	29,2	30,5	32,4	30,65	7,7	11,8	8,8	9,27	94	61	84
21	32,7	33,6	34,8	33,68	9,4	10,8	9,4	9,75	83	90	93
22	35,7	35,9	36,2	35,92	10,9	16,6	9,8	11,77	96	72	75
23	35,9	35,7	35,1	35,60	10,3	14,6	8,9	10,68	82	93	78
24	35,4	35,3	35,7	35,43	12,4	17,0	11,2	12,95	97	63	97
25	35,4	35,4	35,8	35,50	10,0	15,0	10,5	11,50	95	96	90
26	35,9	36,5	36,9	36,45	12,6	18,0	11,4	13,35	93	69	83
27	38,0	38,6	39,7	38,72	10,0	15,8	8,0	10,45	89	54	92
28	40,9	41,4	42,3	41,50	12,5	14,5	9,4	11,45	95	73	96
29	42,3	42,1	41,9	42,10	7,0	12,6	8,8	9,30	89	74	93
30	41,2	41,4	41,0	41,25	7,6	15,2	10,2	10,80	96	91	96
Mittel	734,51	734,29	734,16	734,39	13,03	18,10	13,48	14,52	91,10	77,80	87,7

Digitized by Google

Pfalzburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	1	0	—	0	0	1	—	0		▵ ²
0	0	0	—	0	0	1	—	0		▵ ²
0	0	0	0	1	0	2	0	1		▵ ²
0	0	0	—	0	—	0	0	1		▵ ⁰
4	2	9	S	1	W	2	W	2	3,20	▵ ² K⁰ K² ●
8	1	0	S	1	—	0	—	0		
5	10	6	W	1	W	2	W	2	10,50	K ●
4	10	10	0	1	SO	2	W	2	8,40	● K²
9	3	10	W	2	W	3	SO	2		
10	9	8	W	1	0	1	0	1	3,00	K²
0	7	2	0	1	SW	1	SW	1		
4	6	0	0	1	0	2	—	0		
10	10	2	W	2	W	2	SW	2	4,30	●
2	4	8	SO	1	S	2	S	1		
5	2	10	SW	3	SW	3	W	2		
10	7	10	S	1	SW	1	S	1	7,70	●
9	10	10	SW	1	SW	1	W	1	4,00	●
10	7	3	SW	2	W	1	W	1	7,10	●
10	10	10	W	3	W	2	W	2	18,30	●
7	8	1	NW	2	W	2	W	2		
8	10	7	SW	2	W	1	W	1	2,00	●
10	6	3	—	0	W	2	W	1		
7	10	10	W	1	W	2	W	2	2,00	●
3	7	0	0	1	0	1	—	0		▵
1	7	2	0	1	0	1	0	1		▵
7	6	0	0	1	SO	2	0	1		▵
7	0	0	—	0	0	2	0	1		▵
0	0	0	NO	1	0	2	0	1		▵
0	0	0	0	1	NO	2	0	1		▵
2	0	0	—	0	SO	1	—	0		▵
5,07	5,10	4,03						Sa.	70,50	
	4,73									

Digitized by Google

October **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr	9 Uhr.
1	740,1	739,2	737,3	738,95	8,2	14,2	10,3	10,75	91	88	89
2	34,8	32,6	29,7	32,43	10,8	17,8	12,9	13,60	93	65	98
3	29,3	30,9	30,0	30,27	7,5	10,0	6,9	7,83	96	57	81
4	30,3	28,3	25,8	28.18	5,9	6,0	7,8	6,87	88	96	96
5	25,5	25,4	24,7	25.25	14,0	17,8	15,0	15.45	95	72	96
6	24,9	24,2	23,8	24,27	14,0	17,0	16,0	15,75	96	78	85
7	24,4	26,1	27,1	25,93	15,5	15,9	14,5	15,10	88	93	96
8	25,9	27,1	30,1	27,55	13,6	13,7	9,5	11,58	95	93	86
9	30,2	30,2	30,3	30,22	8,1	15,7	12,1	12,00	94	62	73
10	31,7	34,7	36,1	34,30	9,6	15,3	9,3	10.88	96	81	92
11	35,8	35,8	34,1	35.38	6,8	7,3	5,4	6,22	94	91	84
12	30,9	30,7	32.2	31,12	4,2	7,2	6,1	5.90	97	90	90
13	32,9	33,9	36.6	34,33	5,7	6,1	6,5	6,28	91	86	91
14	39,5	40,3	40,4	40,12	7,0	9,2	8,2	8,15	96	89	94
15	39,3	38,2	36,5	38,05	6,3	12,0	6,8	7,97	94	93	91
16	33,6	33,7	33,2	33,55	6,0	9,6	9,6	8.70	91	98	96
17	33,4	33,7	33,7	33,63	10,0	12,6	10,5	10,90	95	97	98
18	33,6	33,8	33,0	33,55	10,3	10,0	8,1	9,12	96	92	93
19	32,9	32,7	31,9	32,55	6,1	11,4	8,1	8.43	95	76	92
20	27,8	24,9	20,3	24,48	6,0	11,3	11,7	10,17	94	85	87
21	25,1	27,8	28,8	27,37	5,1	5,3	1,1	3,15	95	94	94
22	25,7	23,6	23,1	24,00	1,8	2,8	5,2	3,75	95	93	94
23	23,8	25,4	25,9	25,13	12,8	14,5	9,0	11,33	85	93	86
24	34,0	36,2	36,7	35,77	0,3	1,2	—1,3	—0,28	96	96	92
25	37,7	37,6	36,1	37,25	—2,1	5,0	1,2	1.32	94	66	83
26	31,8	29,3	23,7	28,53	—0,3	5,6	11,8	7.23	94	80	80
27	23,3	24,0	23,8	23,77	13,6	13,2	13,6	13,50	94	96	82
28	20,9	19,5	15,5	18,85	13,2	15,4	14,3	14,30	89	66	83
29	19,5	21,3	26,7	22,20	7,0	9,0	4,8	6,40	65	55	84
30	32,4	34,4	36,4	34,40	1,6	5,9	1,2	2,47	93	81	82
31	36,2	34,4	35,8	35,20	0,0	5,3	3,9	3,28	87	51	72
Mittel	730,55	730,64	730,30	730,53	7,37	10,44	8,39	8,65	92,32	82,35	88,6

Digitized by Google

Pfalzburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
0	2	0	SO 1	NW 2	NW 2		
0	3	0	SW 2	SW 3	SW 2		
10	4	9	NW 2	NW 2	NW 1	6,60	●
10	10	8	— 0	SO 3	SO 2	16,60	●
8	8	10	SO 1	SW 2	SO 2	32,20	●²
8	7	10	SO 1	— 0	SO 2	8,40	● ⚡
10	10	8	SW 2	SW 2	SW 1	14,30	● ⌒ ≺
10	0	0	NW 1	SW 1	SO 1	1,00	●
0	5	7	— 0	SW 2	— 0		△⁰
8	8	3	NW 2	NO 1	NO 1		● ⌒
0	10	3	S 1	SO 3	NO 3		
10	10	5	SO 1	NO 1	NW 1	1,20	●
10	10	10	NW 2	NW 2	NO 1	4,20	●
10	10	8	— 0	— 0	— 0		
0	8	4	NW 2	NW 2	SO 2		▽
6	10	10	SO 1	— 0	S 1	4,00	● ≡
10	10	10	— 0	— 0	— 0	7,60	≡ ●
10	6	9	— 0	NW 2	NW 1		≡ ▽'
8	8	0	SW 1	SW 1	NW 1		≡
10	10	10	— 0	SW 2	NW 4	14,60	●² ⚡
10	10	10	NW 3	NW 2	NW 2	13,60	● ✳ △
10	10	10	SO 2	SO 2	NW 1	32,70	● K
6	10	10	SW 3	NW 3	NW 1		⌒ ●
10	0	5	NO 1	— 0	SW 1		
0	3	10	SW 1	— 0	SW 1		⌣⁰
10	10	10	NW 4	SW 3	NW 1	37,20	⌣² ●² ⚡
10	10	10	SW 3	NO 3	NO 2	18,40	●
10	10	10	SW 3	NO 3	NW 3		⚡
1	6	10	SW 3	SW 3	SW 2	1,60	●
10	1	0	NW 1	NW 1	SW 1		
0	8	10	SW 1	NW 1	NW 2		
6,94	7,32	7,06				Sa. 214,20	
	7,11						

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	735,3	736,0	737,4	736,18	3,8	5,7	1,8	3,28	77	85	90
2	36,0	34,2	30,4	33,70	4,0	5,8	0,7	2,80	93	87	76
3	27,8	28,8	31,0	29,10	0,0	3,1	1,2	1,37	69	68	80
4	31,8	33,3	36,4	33,70	—0,1	0,8	0,3	0,32	85	87	92
5	36,1	37,0	39,2	37,32	—1,8	3,2	—1,5	—0,40	94	76	96
6	40,5	40,7	40,3	40,55	—0,4	5,9	1,5	2,13	90	75	91
7	40,9	41,1	40,9	41,00	0,4	3,4	—0,2	0,85	94	78	89
8	37,9	38,1	38,2	38,07	—1,0	6,4	4,6	3,65	92	68	84
9	38,0	36,4	34,9	36,43	1,2	4,7	0,2	1,57	75	76	81
10	34,0	36,2	37,9	36,07	1,6	5,3	4,4	3,93	73	78	89
11	38,4	38,2	38,1	38,23	3,0	7,1	3,4	4,23	93	74	87
12	37,8	37,0	36,4	37,05	0,9	7,6	6,3	5,27	94	73	90
13	35,4	34,7	33,7	34,62	7,6	8,4	9,4	8,70	94	89	91
14	31,3	29,5	25,8	29,03	9,2	11,2	11,2	10,70	89	66	58
15	23,6	26,5	26,9	25,88	10,2	9,8	10,7	10,35	75	91	70
16	24,7	18,4	15,6	19,27	10,4	11,2	10,4	10,60	80	83	72
17	15,8	15,1	14,2	15,05	7,2	9,0	6,9	7,50	76	68	83
18	19,1	16,9	13,3	16,55	7,2	7,6	6,4	6,90	79	67	68
19	12,6	18,2	24,5	18,37	9,8	7,5	4,4	6,53	57	70	84
20	27,5	28,5	35,2	29,93	2,1	1,0	—1,1	0,22	94	96	94
21	37,1	35,3	29,7	34,35	—1,4	—0,3	—0,4	—0,63	92	87	92
22	29,3	32,6	34,3	32,20	—0,1	0,0	0,7	0,32	90	83	90
23	33,8	35,2	37,4	35,40	1,3	2,0	1,9	1,78	91	78	71
24	38,4	38,5	38,7	38,53	0,4	5,4	6,8	4,85	94	82	77
25	36,6	34,6	36,7	35,62	8,0	12,8	11,6	11,00	82	76	85
26	36,0	35,0	33,5	34,88	8,1	14,2	11,7	11,43	68	78	78
27	35,7	38,4	41,9	38,60	7,9	10,0	8,2	8,58	78	86	81
28	46,5	46,2	46,2	46,27	5,0	7,9	3,8	5,12	98	96	90
29	46,1	45,2	45,4	45,48	3,1	3,2	2,8	2,98	93	87	91
30	45,3	45,1	43,6	44,77	2,4	2,6	1,7	2,10	94	93	93
Mittel	733,64	733,70	733,92	733,74	3,67	6,08	4,33	4,60	85,10	80,03	83,77

Digitized by Google

Pfalzburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	SW 1	SW 2	SW 2	4,10	◉
10	10	10	SO 2	SW 2	SW 3		
2	3	0	O 4	O 3	O 3		
10	10	10	O 3	O 2	O 2	0,30	✳
0	3	0	— 0	SO 2	O 1		
0	3	10	— 0	SO 1	— 0		
4	3	0	— 0	— 0	— 0		≡ ⌣
0	8	10	— 0	NW 1	NO 1		
2	0	8	O 2	O 1	NW 2		
8	5	7	SO 1	SO 2	NW 2	2,40	◉
7	8	5	— 0	— 0	SO 1		
3	9	10	NW 1	SW 2	NW 2	0,40	◉
10	10	10	NW 3	SW 3	SW 2		
10	8	4	NW 3	SW 4	NW 4	2,40	◉ ⸝
10	10	10	SW 3	SW 3	SW 4	11,00	◉ ⸝
10	10	10	SW 4	SW 2	SW 2	9,70	◉ ⸝
4	8	4	SW 3	SW 2	SW 2	2,00	◉ ⸝
0	5	10	SO 2	SO 1	SW 2	1,10	◉ ⸝
8	6	8	SW 4	NW 3	SO 1	7,40	◉ ⸝
10	10	10	O 2	SO 3	SO 2	3,40	◉ ✳ [2]
10	10	10	NO 1	NO 2	SO 2		
10	10	10	SW 1	SW 1	NO 1	3,10	✳
0	3	9	— 0	— 0	— 0		
3	3	7	— 0	— 0	— 0		
6	10	10	— 0	SW 3	SW 3	11,00	◉ [6]
6	8	7	S 1	SW 1	NW 1	2,30	◉ ⸝
8	7	9	NW 1	SW 1	— 0	1,70	◉
10	10	10	— 0	— 0	SO 1		≡ [2]
10	10	10	SO 1	SO 1	SO 1		≡
10	10	10	SO 1	SO 1	SO 1		
6,37	7,33	7,93				Sa. 62,60	
	7,21						

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	741,6	740,0	738,8	740,10	1,4	2,0	1,0	1,35	93	89	94
2	38,2	38,7	39,9	38,87	2,0	4,0	4,8	3,90	89	85	92
3	40,9	41,9	43,0	41,93	4,0	5,8	3,1	4,00	95	84	91
4	43,1	43,6	44,7	43,75	2,9	5,7	5,2	4,75	94	82	95
5	44,9	45,3	45,4	45,22	5,0	6,9	6,4	6,18	94	79	94
6	45,0	43,9	44,5	44,33	5,5	7,0	6,9	6,57	91	88	94
7	45,3	46,7	48,5	46,80	6,7	7,6	6,4	6,78	93	83	68
8	47,7	47,5	46,3	47,25	3,8	3,4	4,7	4,15	93	95	96
9	43,2	41,6	39,3	41,43	4,1	4,5	4,1	4,20	97	96	93
10	38,6	38,3	38,1	38,32	4,0	4,9	5,0	4,73	93	89	89
11	37,5	39,8	37,8	38,73	4,8	4,9	5,1	4,97	87	87	86
12	35,7	35,8	36,1	35,85	6,6	7,3	6,0	6,48	81	73	78
13	33,9	33,2	32,6	33,22	6,3	6,9	6,8	6,70	83	79	94
14	29,7	29,1	31,2	29,78	7,1	7,5	6,5	6,90	81	85	96
15	32,7	29,6	27,6	29,87	7,3	7,6	7,8	7,62	83	89	92
16	26,8	26,5	26,6	26,60	7,1	7,4	6,7	6,97	83	93	87
17	26,7	26,3	25,9	26,30	6,9	7,1	6,3	6,65	84	88	87
18	26,0	28,1	29,9	28,03	5,9	6,2	6,4	6,23	88	88	78
19	29,5	28,9	28,0	28,82	7,3	8,1	8,7	8,20	82	68	74
20	27,2	25,1	23,1	25,20	8,1	7,9	6,8	7,40	89	85	81
21	27,8	28,5	29,3	28,53	2,8	4,4	3,5	3,55	93	66	73
22	36,9	36,2	32,4	35,13	0,6	3,2	3,4	2,65	92	90	93
23	29,9	28,4	25,8	28,12	8,1	9,5	9,7	9,25	98	87	88
24	22,0	19,4	20,8	20,40	8,0	9,7	7,2	8,03	90	71	94
25	20,4	20,0	25,8	21,55	4,7	1,0	—0,8	1,62	94	92	85
26	28,2	27,7	26,9	27,62	—2,0	0,2	—2,1	—1,50	84	90	87
27	24,0	24,3	27,8	25,10	0,7	8,4	9,1	6,82	89	92	89
28	29,8	30,2	31,0	30,30	10,7	11,2	9,9	10,43	90	94	92
29	30,1	27,8	24,5	27,55	9,8	12,5	12,5	11,82	80	62	54
30	25,8	26,6	26,0	26,25	7,7	8,5	4,9	6,50	85	50	75
31	25,7	31,0	34,5	30,55	3,3	3,8	1,1	2,33	78	69	90
Mittel	733,38	733,23	733,30	733,28	5,20	6,29	5,58	5,67	88,55	82,84	86,42

Digitized by Google

Pfalzburg. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	10	SO 1	SO 1	SO 1		≡²
10	6	10	SO 1	NW 1	NW 1		
10	7	10	SO 1	— 0	NW 1		≡
10	6	10	SO 1	NO 1	NW 1	1,20	≡² ◴⁰
10	10	10	SW 1	NO 1	NW 1	1,30	≡ ◑
10	8	10	NW 1	SW 2	SW 2	2,70	◑
10	10	10	SW 2	SW 1	SW 1	0,30	≡²
10	10	10	NW 2	NW 2	NW 2		≡
10	10	10	NW 3	NW 3	NW 3	3,70	≡ ◑
10	10	10	NW 3	NW 3	NW 3		
6	4	10	W 2	NW 3	NW 2		
8	7	10	SW 2	SW 2	NW 2	1,60	◑
6	10	10	NW 2	NW 3	NW 4	13,20	◑
10	8	10	NW 4	SW 3	SW 4	32,10	◑
6	5	8	NW 1	NW 2	SW 3	10,10	◑
8	5	7	NW 2	SW 2	SW 2	3,60	⸝ ◑
10	10	8	SO 1	SW 1	SO 1	0,50	◑⁰
6	8	8	— 0	SO 2	SO 1		
10	6	10	SO 2	SW 3	SW 4	4,70	⸝ ◑
10	7	10	SW 4	SW 3	SW 3	0,70	⸝ ◑
8	10	10	W 2	SW 2	SW 1	8,60	✳
3	0	10	— 0	— 0	SW 4	2,20	⸝ ◑
10	10	10	SW 3	SW 3	SW 3	10,00	⸝ ◑
10	10	10	SW 4	SW 4	SW 3	12,60	⸝ ◑²
10	10	0	NW 1	NW 1	NW 1	10,90	◑ ✳²
0	3	0	— 0	— 0	— 0		
8	7	10	NW 2	SO 2	SW 2	15,50	◑²
9	8	8	W 1	SW 1	— 0	5,20	◑
1	6	10	S 1	S 1	NW 3	4,30	◑ ⸝
8	5	6	W 1	SW 1	NW 3	3,60	◑
8	4	8	SW 2	NW 1	SW 1	4,50	✳
8,23	7,42	8,81				Sa. 153,10	
	8,15						

Digitized by Google

Januar Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	750,2	752,1	755,8	752,55	8,4	10,0	8,2	8,70	77	73	88
2	57,1	58,2	58,8	58,15	5,0	8,3	4,8	5,73	95	78	87
3	59,2	60,5	61,7	60,48	6,2	8,0	2,0	4,55	90	56	84
4	61,7	61,0	59,0	60,67	1,0	4,4	0,6	1,65	90	85	80
5	59,1	59,2	60,0	59,38	— 3,2	—0,2	— 2,0	— 1,85	94	90	94
6	61,2	61,9	62,5	61,88	— 2,6	—2,2	— 2,0	— 2,20	94	100	94
7	63,3	63,9	64,1	63,80	— 2,8	—2,3	— 2,2	— 2,38	91	87	89
8	62,4	61,5	61,1	61,62	— 2,2	—0,6	— 1,0	— 1,20	98	83	86
9	60,5	60,1	59,4	60,03	— 1,8	—1,4	— 1,8	— 1,70	94	90	88
10	59,0	59,2	59,9	59,32	— 1,4	1,0	0,2	0,00	94	90	94
11	59,6	60,6	61,7	60,62	— 1,8	1,3	— 2,0	— 1,13	96	78	98
12	61,6	62,1	62,0	61,95	— 5,6	— 1,6	— 2,6	— 3,10	93	94	77
13	61,7	60,7	58,9	60,50	— 7,0	—2,6	— 4,8	— 4,80	92	83	93
14	54,5	53,2	52,6	53,38	— 8,9	—4,8	— 3,6	— 5,22	94	93	98
15	52,5	52,3	51,2	52,07	— 0,3	1,4	0,2	0,37	81	66	80
16	50,8	50,3	50,6	50,50	— 2,4	0,2	— 0,7	— 0,90	77	74	77
17	46,7	46,6	46,7	46,65	— 2,5	0,4	— 1,1	— 1,08	96	87	98
18	45,9	47,0	50,3	47,55	— 5,0	—2,8	— 4,1	— 4,05	93	96	86
19	52,8	54,7	58,2	55,10	—10,4	—6,8	—10,2	— 9,40	83	70	83
20	61,2	61,3	61,2	61,25	—12,4	—6,7	— 9,2	— 9,37	81	76	84
21	59,9	60,5	60,4	60,32	— 7,4	—4,4	— 7,4	— 6,65	78	79	92
22	57,3	54,5	52,7	54,75	— 7,4	—4,6	— 5,5	— 5,75	95	90	96
23	55,1	55,9	57,3	56,05	— 5,5	—1,6	— 3,1	— 3,33	96	80	87
24	57,5	57,0	56,4	56,98	— 4,6	—0,8	— 4,7	— 3,70	93	77	98
25	54,9	54,1	54,2	54,25	— 9,1	—7,0	—13,4	—10,72	91	92	88
26	54,9	55,2	55,6	55,23	—12,4	—9,4	—12,6	—11,75	85	94	92
27	56,1	56,3	56,5	56,30	—14,2	—9,6	—12,6	—12,25	87	94	88
28	56,6	56,7	56,5	56,62	—16,5	—8,2	—10,2	—11,28	80	79	87
29	56,5	56,9	57,2	56,88	—12,6	—3,9	— 4,8	— 6,52	88	73	79
30	57,0	56,7	56,9	56,82	— 6,4	—2,0	— 3,9	— 4,05	82	72	87
31	58,0	58,1	58,2	58,10	— 9,4	—2,4	— 4,6	— 5,25	94	79	86
Mittel	756,93	757,04	757,34	757,09	— 5,01	—1,64	— 3,68	— 3,50	89,61	82,52	88,32

Digitized by Google

Oberehnheim. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	8	10	SW	1	S	1	S	1		◉⁰
7	8	5	W	1	SW	1	W	1		◌⁰ ⸗
10	1	0	S	1	SW	1	SW	1		
10	5	0	—	0	NO	1	—	0		
2	8	0	—	0	—	0	—	0		⌣ ≡
10	10	10	N	1	NO	1	NO	1		⌣
10	10	10	NO	1	NO	1	O	1		
10	10	10	NO	1	—	0	S	1		
10	10	10	O	1	NO	1	—	0		
10	9	10	NO	1	—	0	NO	1		⌣
1	1	1	N	1	NO	1	NO	1		⌣
1	1	1	NO	1	NO	1	W	1		⌣
0	1	0	O	1	O	1	S	1		⌣ ≡
7	10	10	S	1	—	0	S	1	0,40	⚹ ⌣
8	9	10	NW	1	NW	1	SO	1		
10	5	10	SW	1	S	1	S	1		⚹⁰
10	10	1	S	1	SO	1	SO	1		⚹⁰
6	0	8	SO	1	SO	1	NO	1		⌣ ≡⁷ V
0	0	0	N	1	NO	1	N	1		⌣
0	1	10	NO	1	O	1	S	1	0,25	⚹
10	8	10	S	1	W	1	O	1		
8	6	10	S	1	S	1	S	1	1,63	⚹
10	0	10	O	1	NO	1	NO	1		
10	0	1	—	0	NO	1	NO	1		
0	0	0	—	0	—	0	W	1		≡² V
0	0	0	—	0	NO	1	S	1		≡ V
0	0	0	—	0	NO	1	S	1		≡² V
0	0	0	—	0	O	1	—	0		
1	0	0	—	0	O	1	NO	1		
2	3	0	NO	1	NO	1	N	1		
0	0	0	O	1	O	1	—	0		
5,58	4,32	4,74							Sa. 2,28	
	4,88									

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	758,1	758,1	758,4	758,18	— 9,5	—1.7	—4.8	—5,20	94	72	93
2	58,6	58,5	59,3	58.72	—10.7	0,2	—5,2	—5,23	94	71	93
3	60,8	60,5	60,3	60,53	— 9.6	—0,9	—4.4	—4.82	97	88	93
4	59,8	58,7	56,9	58,52	—11.6	—3.0	—5,6	—6,45	97	85	90
5	55,1	54.3	53,6	54,32	—13.0	0.4	— 2.0	—4.15	72	68	86
6	53.0	51.9	51.6	52,10	— 8,2	4,7	—0.4	—1,08	97	52	98
7	50.4	49.1	46,9	48,88	— 7.2	—1.2	—2.0	—3.10	93	82	90
8	43,1	42,3	44.4	43,02	8,0	5,0	4.3	1.10	100	92	87
9	44,7	43,2	44,2	45,08	1.1	7,1	3,9	1.00	96	69	75
10	40.8	38,5	36,7	38,62	1.6	6.8	3.0	3,60	98	78	96
11	38,6	41.8	44,9	41,78	0.4	7.4	1.0	3,95	100	89	80
12	47,5	49,1	50,2	48.98	2.7	4.7	2.2	2,95	85	90	87
13	54,0	54.5	54,6	54.40	1.5	7.7	3.1	3,85	94	64	79
14	52,7	51,7	51.1	51.80	— 0,2	7.3	1,3	2.42	96	51	73
15	49,5	47.9	45,9	47.80	— 0.3	4.0	0.8	1.33	85	75	85
16	42,0	39,2	37.5	39,48	— 1.8	0,6	3.5	1.43	94	83	88
17	34.5	34.9	36,9	35,30	5,6	6,4	7,9	6,95	73	84	89
18	40.8	42,2	45,1	42,57	5,6	11.8	5.8	7,25	89	55	87
19	45,2	43,9	42,8	43,95	6,1	13.1	8,9	9,40	93	69	73
20	43,8	43.6	43,5	43.63	10,0	13.2	11.8	11,70	75	48	57
21	45.8	47,1	47.7	46,92	9.8	11.6	9.0	9,85	60	56	67
22	44.1	43,6	43.3	43,65	6,6	8,6	6.8	7,20	90	84	96
23	42,6	43,2	43.8	43,20	4.8	6.9	3.8	4,82	96	69	95
24	45.8	48.2	51,1	48,40	5,0	3.4	2,1	2,80	98	92	94
25	55.8	56,7	56,3	56,38	0.1	2,6	1.2	1,30	96	87	94
26	52,1	48,2	46,0	48,62	0.8	6,2	4.6	4,05	94	65	67
27	44.7	45.1	44.8	44,93	2.8	3,2	1,6	2,30	74	68	87
28	43,8	43,2	43,5	43,42	1.6	6,0	6,0	4,90	76	66	69
29	44.4	45,0	44.9	44,83	5,6	8.5	8,0	7,35	85	76	71
Mittel	748.00	747.73	747.71	747.79	— 0.37	5.20	2.71	2,59	89,34	73,38	84,10

Oberehnheim. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
0	0	0	— 0	— 0	— 0		V ≡
2	0	0	— 0	— 0	— 0		V
0	0	0	— 0	NO 1	— 0		V ≡
0	0	0	— 0	— 0	N 1		V ≡
0	0	0	— 0	— 0	— 0		V ≡
0	0	0	— 0	S 1	— 0		
2	0	0	— 0	— 0	— 0		V ≡
9	0	10	— 0	SW 1	— 0		V ≡
1	7	2	O 1	S 2	S 1	0,75	⊛ Schmelzen der Schneedecke.
5	10	10	SW 1	S 1	— 0	5,25	⊛
0	10	0	— 0	SW 1	— 0		≡
10	10	2	— 0	— 0	— 0	0,50	⊙
10	4	10	— 0	— 0	— 0		
10	4	1	— 0	W 2	SW 1		
10	4	0	N 1	N 1	— 0		⌣
1	0	10	— 0	— 0	— 0	3,15	⌣ ≡ ⊙
10	10	10	SW 1	NW 1	— 0	2,85	⊛
10	10	10	S 1	S 1	— 0	0,25	⊛
10	9	6	W 1	S 2	— 0	2,00	⊕ ⚡ ⊙
10	3	3	SW 2	S 3	S 4	2,10	⚡ ⌒ ⊙
7	3	10	SW 2	SW 3	SW 1	1,00	⚡ ⌒ ⊙
10	10	10	— 0	SW 1	— 0	8,76	⊛
10	10	10	— 0	W 1	— 0	9,25	⊛
10	10	10	NW 1	NO 1	NO 1	1,81	⊛ ✕°
10	10	10	N 1	NO 1	NO 1		
10	10	10	SW 1	SW 2	SW 3		
10	10	6	SW 1	NW 1	— 0	0,56	✕°
8	10	7	SW 1	SW 2	SW 2	0,25	⌣ ○
10	10	10	SW 2	SW 2	SW 1		
6,39	5,66	5,41				Sa. 38,48	
	5,82						

Digitized by Google

Marz **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	743,4	742,9	741,1	742,58	5,2	8.0	6.6	6.60	92	79	68
2	43,9	45.8	45,0	45.12	7.0	10.2	6.8	7,70	61	41	59
3	43,9	43.7	42,2	43.38	5.8	11.2	11.4	9,95	63	50	67
4	41,9	45,5	51,1	46,08	12,0	13,4	10,6	11,65	68	65	57
5	52.2	53,1	54.9	53,32	11,4	13,4	11,0	11,70	79	63	76
6	55,5	55,4	53,4	54,92	9,5	9,3	9.4	9,40	91	98	91
7	52,7	52,3	53,2	52,62	3,6	9,2	9,8	8.10	98	91	76
8	56,0	56,2	57,1	56,38	8,2	13,0	8.8	9,70	91	76	86
9	57,3	57,5	56.6	57.22	4,2	14.8	9.4	9.45	89	61	80
10	56,5	55,3	54.8	55,48	1,4	19,0	12,8	11,50	98	53	65
11	56,3	56,5	57,5	56,70	5,7	19.7	14,7	13.70	94	52	66
12	57,8	57.2	57.9	57,53	8.2	15,2	9.4	10,55	91	60	72
13	58.4	57,1	55.8	57,10	0,5	9.9	5.4	5.30	75	38	72
14	55,3	53,4	51,9	53,50	—0.5	11,6	8,4	6,98	79	45	86
15	52,2	52,9	52,0	52,50	6,4	9,0	6,0	6.85	54	57	76
16	51.3	50,0	49,4	50,17	0,6	6,7	6,2	4,92	85	76	81
17	47,8	49.4	51.3	49.48	5,0	9,4	5.0	6,10	92	71	76
18	53,3	53,0	55,5	53,70	1,2	12,7	5,0	5,98	63	35	68
19	56,2	55,5	54,3	55.37	0,4	11,4	5,4	5,65	78	36	59
20	52,9	49,1	49,7	50,20	—0,5	14.4	4,2	5,57	79	19	70
21	50,8	50,4	50,3	50,48	1,5	9.0	3,0	4.13	62	37	57
22	52,0	51,2	51,5	51,48	—2,0	8,7	1,8	2,57	74	34	62
23	52,2	53,1	53,1	52,88	—5,0	9.8	6,5	4.45	98	37	39
24	54,3	54.1	54,0	54,12	0,8	12,0	7,2	6,80	66	34	43
25	53,3	52,0	50,5	51,95	1,0	14,8	7,8	7,85	77	35	42
26	50,3	49.4	47.8	49.22	0,6	16,4	9,0	8,75	76	18	40
27	48.1	48,1	47,9	48,05	3,0	18,0	10,4	10,45	69	23	34
28	50,2	48,7	48,4	49.00	5,2	15,0	8,8	9,45	68	32	46
29	47,1	45,7	44,7	45,88	1,8	16,6	11,4	10,30	95	32	30
30	46,1	44,7	44,5	45,00	5,0	13,5	9,6	9,43	72	43	54
31	41,3	43.1	40,2	42,67	2,9	15,4	8,8	8,97	82	34	54
Mittel	751.41	751,04	750,90	751,10	3,55	12,60	8,08	8.08	79,32	49,19	62,32

Digitized by Google

Oberehnheim. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	6	SW	1	SW	1	SW	1		
8	1	1	SW	2	SW	2	S	2		⚡
2	8	3	SW	2	SW	3	W	4	4,75	● ⚡
4	10	4	W	4	W	2	SW	1	0,30	● ⚡ Mondregenbogen.
10	10	10	SW	1	SW	1	SW	1		Ankunft der Störche.
10	10	1	NO	1	—	0	—	0	0,25	●
0	5	0	—	0	SW	1	—	0		≡ ⌓
10	6	0	—	0	NO	2	NO	1		≡
2	0	0	—	0	SW	1	SW	1		
0	0	0	—	0	SW	1	—	0		≡ ⌓
0	1	0	—	0	—	0	—	0		
9	0	0	NW	1	NW	1	—	0		
0	7	0	NW	1	NW	1	—	0		
8	3	6	—	0	—	0	—	0	0,75	●
10	10	0	N	1	—	0	N	1		
0	10	10	N	1	W	1	—	0	2,75	● K
10	8	0	—	0	NO	2	—	0		
0	0	0	NW	1	N	1	—	0		⌐
0	0	0	—	0	—	0	—	0		⌐
0	1	2	—	0	NO	1	N	2		
9	4	0	N	2	NO	2	N	2		
0	7	2	N	2	N	2	N	1		
0	0	0	N	1	N	1	W	1		⌐
0	0	0	NO	1	NO	1	W	1		
0	0	0	W	1	NW	1	W	1		⌐
0	1	2	SW	1	NO	1	W	1		
0	1	2	SW	1	O	1	W	1		⌐
8	5	1	NO	1	N	1	W	1	0,25	●
8	6	0	NO	1	NW	1	NO	1		
9	8	8	NO	1	N	1	W	1		
1	4	0	N	1	S	1	W	1		Ankunft der Schwalben.
4,13	4,39	1,87							Sa. 9,05	
	3,46									

Digitized by Google

April **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	738,6	741,2	744,4	741,35	9,6	11,0	6,6	8,45	61	50	7[illegible]
2	45,8	44,2	43,6	44,45	2,3	13,5	8,8	8,35	93	37	[illegible]
3	41,6	42,3	42,5	42,18	8,2	13,7	11,2	11,08	91	67	[illegible]
4	41,0	37,9	35,3	38,02	9,4	13,0	11,6	11,40	100	78	[illegible]
5	42,4	42,5	40,8	42,05	8,0	11,4	6,4	8,05	68	46	7[illegible]
6	37,0	36,5	35,7	36,42	5,6	12,5	6,4	7,73	83	46	6[illegible]
7	36,6	37,3	39,1	37,58	2,5	13,7	8,6	8,35	87	40	7[illegible]
8	39,4	39,6	41,0	39,90	8,5	13,1	7,6	9,20	66	43	9[illegible]
9	43,0	42,9	46,7	43,88	5,3	5,2	4,2	4,72	96	92	8[illegible]
10	46,5	46,6	45,9	46,40	3,8	6,6	5,4	5,30	95	80	8[illegible]
11	44,9	43,9	44,1	44,20	3,2	9,3	6,0	6,12	80	70	8[illegible]
12	43,4	43,8	45,6	44,15	4,5	14,9	9,6	9,65	87	52	7[illegible]
13	47,3	46,9	46,0	46,78	2,3	17,8	11,5	10,78	98	42	6[illegible]
14	47,0	45,8	45,1	45,92	6,6	18,5	13,8	13,18	91	43	7[illegible]
15	45,7	43,8	42,1	43,85	10,5	20,8	17,0	16,32	93	45	[illegible]
16	44,3	44,4	45,7	44,70	9,8	20,8	12,8	14,05	83	37	7[illegible]
17	44,2	43,0	44,1	43,57	13,6	18,2	14,4	15,15	68	61	8[illegible]
18	48,4	51,2	52,4	50,80	12,0	14,3	11,4	12,28	83	63	82
19	52,2	50,2	48,4	50,25	8,6	19,7	13,2	13,67	91	50	80
20	46,8	45,9	47,8	46,60	8,0	21,6	14,8	14,80	96	37	67
21	52,1	52,7	51,5	52,25	10,1	14,5	11,9	12,10	92	70	8[illegible]
22	49,2	47,2	46,1	47,42	9,8	17,6	13,4	13,55	95	62	7[illegible]
23	47,3	49,0	50,5	48,95	11,1	12,8	11,3	11,62	93	78	8[illegible]
24	51,3	50,5	48,5	50,20	10,6	17,9	12,8	13,52	90	53	5[illegible]
25	47,2	45,4	45,1	45,78	8,5	20,2	12,4	13,38	81	45	6[illegible]
26	44,1	42,8	42,3	43,00	8,6	8,5	6,6	7,58	74	81	91
27	43,1	43,4	43,0	43,22	5,5	6,8	9,2	7,68	91	90	7[illegible]
28	42,8	42,8	43,6	43,00	7,8	9,2	9,4	8,95	76	81	7[illegible]
29	45,4	46,7	50,2	47,25	6,8	8,2	1,9	4,70	96	93	9[illegible]
30	50,5	50,7	50,4	50,58	2,8	8,1	8,2	6,82	80	71	7[illegible]
Mittel	741,97	741,70	744,92	744,82	7,46	13,78	9,95	10,28	85,93	60,10	76,9[illegible]

Digitized by Google

Oberehnheim. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
9	9	8	SW	2	SW	2	SW	1		
4	7	0	SO	1	SW	1	S	1		
10	8	9	S	1	S	1	S	1	0,50	
10	10	6	SW	1	SW	1	S	1	15,00	
2	8	0	SW	1	S	2	S	1	1,50	
10	6	0	S	1	S	1	SW	1	0,45	
10	10	0	NO	1	N	1	W	1		
10	10	0	N	1	NO	2	S	1	2,25	
10	10	10	N	1	N	2	NO	1	4,25	
10	10	10	N	1	NO	1	N	1		
10	7	0	N	1	NW	1	W	1		
10	7	5	N	1	S	1	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
9	9	7	—	0	SW	1	—	0		
9	5	2	—	0	—	0	SW	1		
1	9	3	—	0	NW	1	N	1	0,25	
8	6	8	N	1	NO	1	SW	1	2,65	
10	10	7	S	1	N	1	—	0		
0	5	0	—	0	NO	1	SW	1		
3	5	9	—	0	SW	1	NW	1	12,50	
8	10	10	—	0	O	1	—	0		
9	9	10	—	0	NO	1	SW	1	0,25	
8	10	10	—	0	NO	1	—	0	1,00	
10	1	1	—	0	—	0	W	1		
2	8	5	O	1	O	1	N	1	0,50	
10	10	10	N	1	N	1	NW	1	26,00	
10	10	3	N	1	N	2	NO	2	5,00	
10	10	10	N	1	N	1	NO	1	2,50	
10	10	10	NO	1	NO	2	N	3	24,00	
10	10	10	NO	3	NO	3	N	1		
7,73	7,97	5,43							Sa. 98,60	
	7,04									

Digitized by Google

April **Station**

Tag	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	738,6	741,2	744,4	741,35	9,6	11,0	6,6	8,45	61	50	7[illegible]
2	45,8	44,2	43,6	44,45	2,3	13,5	8,8	8,35	93	37	[illegible]
3	41,6	42,3	42,5	42,18	8,2	13,7	11,2	11,08	91	67	[illegible]
4	41,0	37,9	35,3	38,02	9,4	13,0	11,6	11,40	100	78	[illegible]
5	42,4	42,5	40,8	42,05	8,0	11,4	6,4	8,05	68	46	[illegible]
6	37,0	36,5	35,7	36,42	5,6	12,5	6,4	7,73	83	46	6[illegible]
7	36,6	37,3	39,1	37,58	2,5	13,7	8,6	8,35	87	40	[illegible]
8	39,4	39,6	41,0	39,90	8,5	13,1	7,6	9,20	66	43	9[illegible]
9	43,0	42,9	46,7	43,88	5,3	5,2	4,2	4,72	96	92	8[illegible]
10	46,5	46,6	45,9	46,40	3,8	6,6	5,4	5,30	95	80	8[illegible]
11	44,9	43,9	44,1	44,20	3,2	9,3	6,0	6,12	80	70	8[illegible]
12	43,4	43,8	45,6	44,15	4,5	14,9	9,6	9,65	87	52	7[illegible]
13	47,3	46,9	46,0	46,78	2,3	17,8	11,5	10,78	98	42	8[illegible]
14	47,0	45,8	45,1	45,92	6,6	18,5	13,8	13,18	91	43	7[illegible]
15	45,7	43,8	42,1	43,85	10,5	20,8	17,0	16,32	93	45	[illegible]
16	44,3	44,4	45,7	44,70	9,8	20,8	12,8	14,05	83	37	7[illegible]
17	44,2	43,0	44,1	43,57	13,6	18,2	14,1	15,15	68	61	8[illegible]
18	48,4	51,2	52,4	50,80	12,0	14,3	11,4	12,28	83	63	8[illegible]
19	52,2	50,2	48,4	50,25	8,6	19,7	13,2	13,67	91	50	8[illegible]
20	46,8	45,9	47,8	46,60	8,0	21,6	14,8	14,80	96	37	6[illegible]
21	52,1	52,7	51,5	52,25	10,1	14,5	11,9	12,10	92	70	8[illegible]
22	49,2	47,2	46,1	47,42	9,8	17,6	13,4	13,55	95	62	7[illegible]
23	47,3	49,0	50,5	48,95	11,1	12,8	11,3	11,62	93	78	8[illegible]
24	51,3	50,5	48,5	50,20	10,6	17,9	12,8	13,52	90	53	5[illegible]
25	47,2	45,4	45,1	45,78	8,5	20,2	12,4	13,38	81	45	6[illegible]
26	44,1	42,8	42,3	43,00	8,6	8,5	6,6	7,58	71	81	9[illegible]
27	43,1	43,4	43,0	43,22	5,5	6,8	9,2	7,68	91	90	7[illegible]
28	42,8	42,8	43,6	43,00	7,8	9,2	9,4	8,95	76	81	7[illegible]
29	45,4	46,7	50,2	47,25	6,8	8,2	1,9	4,70	96	93	9[illegible]
30	50,5	50,7	50,4	50,58	2,8	8,1	8,2	6,82	80	71	7[illegible]
Mittel	744,97	744,70	744,92	744,82	7,46	13,78	9,95	10,28	85,93	60,10	76,9[illegible]

Digitized by Google

Oberehnheim. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
9	9	8	SW	2	SW	2	SW	1		
4	7	0	SO	1	SW	1	S	1		
10	8	9	S	1	S	1	S	1	0,50	
10	10	6	SW	1	SW	1	S	1	15,00	
2	8	0	SW	1	S	2	S	1	1,50	⚡
10	6	0	S	1	S	1	SW	1	0,45	
10	10	0	NO	1	N	1	W	1		
10	10	0	N	1	NO	2	S	1	2,25	
10	10	10	N	1	N	2	NO	1	4,25	
10	10	10	N	1	NO	1	N	1		
10	7	0	N	1	NW	1	W	1		
10	7	5	N	1	S	1	—	0		K
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
9	9	7	—	0	SW	1	—	0		
9	5	2	—	0	—	0	SW	1		∪
1	9	3	—	0	NW	1	N	1	0,25	
8	6	8	N	1	NO	1	SW	1	2,65	
10	10	7	S	1	N	1	—	0		
0	5	0	—	0	NO	1	SW	1		≏
3	5	9	—	0	SW	1	NW	1	12,50	≏ ≡°
8	10	10	—	0	O	1	—	0		
9	9	10	—	0	NO	1	SW	1	0,25	∪
8	10	10	—	0	NO	1	—	0	1,00	
10	1	1	—	0	—	0	W	1		
2	8	5	O	1	O	1	N	1	0,50	☾
10	10	10	N	1	N	1	NW	1	26,00	
10	10	3	N	1	N	2	NO	2	5,00	
10	10	10	N	1	N	1	NO	1	2,50	
10	10	10	NO	1	NO	2	N	3	24,00	⚡
10	10	10	NO	3	NO	3	N	1		
7,73	7,97	5,43							Sa. 98,60	
	7,04									

Digitized by Google

Mai Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	749,9	748,1	746,2	748,08	4,6	11,9	9,6	8,93	81	62	75
2	43,1	41,4	40,1	41,50	8,0	14,2	9,8	10,45	64	64	80
3	39,3	38,3	38,8	38,68	8,2	17,6	12,5	12,70	91	52	70
4	41,7	42,1	43,4	42,32	9,4	19,4	12,6	13,50	91	44	64
5	44,0	43,1	43,2	43,35	9,8	21,2	15,0	15,25	82	45	63
6	42,7	41,4	41,7	41,80	12,2	20,5	13,0	14,68	78	44	76
7	41,6	43,2	45,4	43,35	9,5	7,0	6,6	7,42	89	94	83
8	46,1	46,2	47,0	46,38	4,8	8,7	7,9	7,32	73	61	59
9	48,4	48,2	48,1	48,22	5,8	11,0	8,4	8,40	73	50	47
10	47,2	45,7	44,3	45,72	6,0	12,8	9,6	9,50	72	34	55
11	44,5	45,2	45,1	45,00	6,2	10,0	8,1	8,10	81	68	79
12	44,6	43,2	43,6	43,65	8,0	19,0	15,5	14,50	81	53	62
13	45,7	46,7	47,9	46,75	11,0	21,2	17,2	16,65	87	54	58
14	48,4	47,9	47,2	47,85	14,6	20,5	17,2	17,38	81	50	66
15	47,2	45,7	45,1	45,93	15,0	25,3	14,8	17,47	80	47	84
16	45,4	44,3	45,0	44,75	15,4	24,7	19,8	19,92	70	44	48
17	46,3	46,1	46,2	46,18	12,6	20,0	13,6	14,95	68	41	53
18	46,0	46,0	47,1	46,27	8,9	16,9	9,6	11,25	65	33	58
19	50,0	49,8	49,7	49,82	5,0	12,2	7,4	8,00	61	29	58
20	50,6	50,3	50,7	50,48	5,6	15,5	12,8	11,68	52	28	50
21	51,4	51,0	50,8	51,05	10,7	17,1	15,0	14,45	87	77	46
22	48,7	45,7	43,8	45,98	12,2	18,2	17,6	16,40	80	58	45
23	47,1	49,1	50,5	48,95	12,4	15,2	13,6	13,70	78	55	74
24	51,5	51,9	52,5	51,95	14,0	19,0	16,4	16,45	68	45	64
25	53,6	52,5	51,9	52,62	12,0	26,0	22,6	20,80	85	42	32
26	52,9	51,7	49,6	51,47	15,2	30,2	21,8	22,25	75	30	45
27	48,9	47,2	48,7	48,00	15,4	31,2	21,4	22,35	80	24	55
28	51,9	52,7	57,3	53,65	16,2	19,2	12,0	14,85	80	54	59
29	57,9	57,0	56,1	57,00	10,8	17,4	12,6	13,35	62	33	56
30	55,4	53,5	52,8	53,80	10,4	16,6	11,2	12,35	62	45	72
31	51,0	49,6	49,2	49,85	10,4	15,8	10,8	11,95	73	36	69
Mittel	747,84	747,25	747,39	747,43	10,33	17,92	13,42	13,77	75,81	48,26	61,58

Oberehnheim. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	8	N	1	NO	2	—	0		
10	10	3	NO	1	N	1	NW	1		
5	6	9	—	0	NO	1	W	1		
10	9	2	—	0	—	0	N	1		K
2	5	2	—	0	O	1	N	1		
3	5	9	N	1	NO	2	N	1	1,50	●
10	10	10	N	2	N	2	NW	1	27,50	●
10	10	10	N	1	NO	1	N	1		
6	9	1	N	1	N	2	N	1		
1	8	9	NO	1	NO	1	NO	1	0,50	●
10	10	1	N	1	NO	1	W	1	0,75	●
1	9	4	N	1	NO	2	NO	1		
1	6	1	N	1	NO	1	N	1		
7	9	6	N	1	NO	1	—	0		
3	3	3	N	1	NO	1	W	1		K
1	2	9	N	1	NW	1	NW	1		
1	6	6	N	1	N	2	NO	2		
0	2	9	NO	2	NO	2	NO	1		
1	1	1	N	2	NO	2	NO	1		
0	0	10	NO	1	NO	1	—	0		
10	5	10	—	0	NO	1	SW	1		
10	10	7	SW	1	S	2	SW	1	3,25	●
10	9	8	—	0	SW	1	—	0		
10	5	0	S	1	—	0	—	0		
1	3	0	N	1	SW	1	—	0		⌓
5	1	1	SW	1	S	1	S	1		
0	1	8	—	0	SW	1	W	1	1,12	⌓ ●
9	9	8	S	2	S	2	N	1		⚡
2	8	10	NO	1	NO	1	NO	1		
1	9	3	NO	1	N	1	W	1		
2	9	10	N	1	NO	1	N	1		
4,90	6,42	5,74							Sa. 34,62	
	5,69									

Digitized by Google

Mai **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	749,9	748,1	746,2	748,08	4,6	11,9	9,6	8,93	81	62	75
2	43,1	41,4	40,1	41,50	8,0	14,2	9,8	10,45	64	64	80
3	39,3	38,3	38,8	38,68	8,2	17,6	12,5	12,70	91	52	70
4	41,7	42,1	43,4	42,32	9,4	19,4	12,6	13,50	91	44	64
5	44,0	43,1	43,2	43,35	9,8	21,2	15,0	15,25	82	45	63
6	42,7	41,4	41,7	41,80	12,2	20,5	13,0	14,68	78	44	76
7	41,6	43,2	45,4	43,35	9,5	7,0	6,6	7,42	89	94	83
8	46,1	46,2	47,0	46,38	4,8	8,7	7,9	7,32	73	61	59
9	48,4	48,2	48,1	48,22	5,8	11,0	8,4	8,40	73	50	47
10	47,2	45,7	44,3	45,72	6,0	12,8	9,6	9,50	72	34	55
11	44,5	45,2	45,1	45,00	6,2	10,0	8,1	8,10	81	68	79
12	44,6	43,2	43,6	43,65	8,0	19,0	15,5	14,50	81	53	62
13	45,7	46,7	47,9	46,75	11,0	21,2	17,2	16,65	87	54	58
14	48,4	47,9	47,2	47,85	14,6	20,5	17,2	17,38	81	50	66
15	47,2	45,7	45,1	45,93	15,0	25,3	14,8	17,47	80	47	88
16	45,4	44,3	45,0	44,75	15,4	24,7	19,8	19,92	70	44	48
17	46,3	46,1	46,2	46,18	12,6	20,0	13,6	14,95	68	41	53
18	46,0	46,0	47,1	46,27	8,9	16,9	9,6	11,25	65	33	58
19	50,0	49,8	49,7	49,82	5,0	12,2	7,4	8,00	61	29	58
20	50,6	50,3	50,7	50,48	5,6	15,5	12,8	11,68	52	28	50
21	51,4	51,0	50,8	51,05	10,7	17,1	15,0	14,45	87	77	46
22	48,7	45,7	43,8	45,98	12,2	18,2	17,6	16,40	80	58	45
23	47,1	49,1	50,5	48,95	12,4	15,2	13,6	13,70	78	55	74
24	51,5	51,9	52,5	51,95	14,0	19,0	16,4	16,45	68	45	64
25	53,6	52,5	51,9	52,62	12,0	26,0	22,6	20,80	85	42	32
26	52,9	51,7	49,6	51,47	15,2	30,2	21,8	22,25	75	30	45
27	48,9	47,2	48,7	48,00	15,4	31,2	21,4	22,35	80	24	55
28	51,9	52,7	57,3	53,65	16,2	19,2	12,0	14,85	80	54	59
29	57,9	57,0	56,1	57,00	10,8	17,4	12,6	13,35	62	33	56
30	55,4	53,5	52,8	53,80	10,4	16,6	11,2	12,35	62	45	72
31	51,0	49,6	49,2	49,85	10,4	15,8	10,8	11,95	73	36	69
Mittel	747,84	747,25	747,39	747,43	10,33	17,92	13,42	13,77	75,81	48,26	61,58

Digitized by Google

Oberehnheim. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	10	8	N 1	NO 2	— 0		
10	10	3	NO 1	N 1	NW 1		
5	6	9	— 0	NO 1	W 1		
10	9	2	— 0	— 0	N 1		K
2	5	2	— 0	O 1	N 1		
3	5	9	N 1	NO 2	N 1	1,50	●
10	10	10	N 2	N 2	NW 1	27,50	●
10	10	10	N 1	NO 1	N 1		
6	9	1	N 1	N 2	N 1		
1	8	9	NO 1	NO 1	NO 1	0,50	●
10	10	1	N 1	NO 1	W 1	0,75	●
1	9	4	N 1	NO 2	NO 1		
1	6	1	N 1	NO 1	N 1		
7	9	6	N 1	NO 1	— 0		
3	3	3	N 1	NO 1	W 1		K
1	2	9	N 1	NW 1	NW 1		
1	6	6	N 1	N 2	NO 2		
0	2	9	NO 2	NO 2	NO 1		
1	1	1	N 2	NO 2	NO 1		
0	0	10	NO 1	NO 1	— 0		
10	5	10	— 0	NO 1	SW 1		
10	10	7	SW 1	S 2	SW 1	3,25	●
10	9	8	— 0	SW 1	— 0		
10	5	0	S 1	— 0	— 0		
1	3	0	N 1	SW 1	— 0		⌓
5	1	1	SW 1	S 1	S 1		
0	1	8	— 0	SW 1	W 1	1,12	⌓ ●
9	9	8	S 2	S 2	N 1		⁄
2	8	10	NO 1	NO 1	NO 1		
1	9	3	NO 1	N 1	W 1		
2	9	10	N 1	NO 1	N 1		
4,90	6,42	5,74				Sa. 34,62	
	5,69						

Digitized by Google

Juni — Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	748,1	747,2	746,1	747,15	9,2	16,4	14,8	13,80	75	44	50
2	45,6	46,3	46,5	46,18	12,0	16,0	13,2	13,60	73	60	69
3	46,2	45,0	44,1	45,07	10,2	18,4	14,6	14,45	94	48	67
4	42,1	41,7	41,5	41,75	10,2	16,8	14,6	14,05	89	60	64
5	42,0	45,5	49,6	45,65	11,0	8,6	8,6	9,20	96	83	79
6	50,1	48,7	48,5	49,00	7,7	14,0	10,2	10,52	86	50	89
7	47,7	47,3	47,1	47,35	11,4	13,8	14,6	13,60	92	72	71
8	49,3	48,1	47,3	48,20	13,8	18,0	14,6	15,25	70	49	75
9	48,1	46,5	45,8	46,73	15,0	21,2	14,2	16,15	65	41	84
10	45,2	45,8	43,4	45,05	16,6	23,6	19,4	19,75	80	42	65
11	43,9	42,2	42,8	42,78	15,4	23,4	16,2	17,80	92	56	74
12	45,0	45,3	45,9	45,37	13,0	12,8	11,4	12,15	93	90	97
13	46,3	47,8	48,9	47,70	12,0	13,6	13,2	13,00	83	93	97
14	48,7	47,9	47,3	47,95	13,4	20,0	16,4	16,55	95	61	52
15	46,9	46,0	45,9	46,20	14,2	18,6	16,6	16,50	82	74	74
16	47,5	47,4	49,2	47,88	12,4	23,4	17,6	17,75	90	50	79
17	49,3	49,0	48,3	48,90	16,4	21,2	17,4	18,10	88	69	85
18	48,3	47,1	45,2	46,93	15,6	21,7	19,0	18,83	91	61	86
19	44,3	43,0	41,2	42,87	14,6	22,0	18,4	18,35	92	62	78
20	41,9	41,5	41,6	41,63	15,8	20,7	17,2	17,72	92	67	77
21	42,1	41,9	41,7	41,90	15,8	18,1	16,2	16,58	80	78	90
22	44,4	44,4	46,2	44,85	13,8	20,0	15,4	16,15	86	52	80
23	46,3	45,5	44,8	45,52	13,6	21,4	15,2	16,35	88	52	82
24	45,8	44,8	45,8	45,30	15,3	17,8	15,0	15,78	79	62	63
25	47,4	46,2	45,6	46,35	14,2	19,2	15,0	15,85	79	58	84
26	44,0	43,3	46,0	44,15	14,2	14,9	14,2	14,37	91	87	95
27	50,4	52,1	54,7	52,32	15,0	22,4	15,6	17,15	92	49	79
28	55,9	55,1	54,2	55,08	13,8	22,4	17,6	17,85	91	47	71
29	52,9	50,3	47,3	50,20	16,2	26,0	19,6	20,35	84	52	65
30	47,3	44,1	42,8	44,57	16,6	28,2	23,4	22,90	82	44	71
Mittel	746,77	746,23	746,18	746,35	13,61	19,15	15,65	16,02	85,67	60,43	76,40

Digitized by Google

Oberehnheim. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
6	7	9	NO	1	NO	1	NO	1		
10	10	10	NO	1	N	1	S	1	1,50	●
7	7	6	—	0	SW	1	—	0		
8	10	10	—	0	SW	1	W	1	3,25	●
10	10	9	O	1	N	1	S	1	2,00	●
5	10	10	SW	1	SW	2	SW	1	1,50	● ⸝
10	9	10	—	0	S	1	SW	2	2,00	● ⸝
9	6	4	SW	1	SW	1	SW	1		
4	8	2	O	1	SW	1	NO	2		
9	4	6	O	2	SW	1	NO	1	3,25	≺ ⁀ ●
9	10	10	—	0	—	0	NW	2	2,25	K K° ⁀ ●
10	10	10	—	0	SW	2	SW	2	35,00	●
10	10	10	SW	3	—	0	—	0	7,50	●
9	4	3	—	0	NO	1	SW	2		
10	9	4	NO	1	NO	1	SW	1		●°
4	10	10	SO	1	NO	2	NO	1	6,00	●
10	9	10	N	1	N	1	N	1	21,25	∪ ●
10	6	6	NO	1	S	1	W	1		
2	7	2	N	1	NW	1	SW	1		●° K
10	7	10	—	0	NO	1	NW	1		
8	10	3	SW	1	SW	1	SW	1	2,25	●
7	5	6	SW	1	SW	2	SW	1	0,75	●
8	8	9	SW	1	W	1	—	0		
9	6	6	S	1	SW	2	SW	1	1,25	● ⸝
5	8	5	SW	1	S	1	—	0	3,00	● ⁀
9	10	10	NO	1	W	1	—	0	2,00	● K
5	3	10	NO	1	N	2	W	1	0,50	● K
1	10	1	—	0	NW	1	W	1		
0	1	2	O	1	—	0	W	1		
1	1	7	—	0	O	1	—	0	1,90	K ●
7,17	7,50	7,00							Sa. 97,15	
	7,22									

Digitized by Google

Juli — Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	744,4	745,0	744,6	744,75	18,9	25,4	20,6	21,38	82	52	75
2	46,3	47,4	47,8	47,22	18,3	20,8	16,8	18,17	96	71	97
3	47,2	46,9	45,5	46,63	16,0	21,4	16,3	17,50	95	73	97
4	46,1	46,6	49,1	47,10	15,7	19,2	14,5	15,98	80	73	84
5	51,2	52,3	53,1	52,22	14,2	17,4	14,6	15,20	88	64	70
6	53,5	52,4	51,2	52,38	11,0	22,0	17,3	16,90	94	50	78
7	48,8	46,1	44,2	46,30	13,4	25,6	21,6	20,55	90	46	59
8	43,9	45,2	45,8	45,02	16,6	18,1	16,1	16,72	92	78	90
9	47,0	46,7	45,8	46,55	14,4	22,0	19,0	18,60	91	55	78
10	46,5	49,2	51,8	49,18	16,4	17,5	15,9	16,43	93	77	83
11	53,3	52,8	52,4	52,82	13,5	23,0	18,6	18,42	89	47	63
12	52,2	51,7	51,4	51,75	16,7	23,7	20,2	20,20	81	50	57
13	51,7	51,0	51,5	51,30	18,7	25,2	17,8	19,88	72	58	82
14	51,4	50,2	49,2	50,25	16,2	25,6	20,8	20,85	86	49	74
15	49,2	49,3	49,7	49,38	18,8	29,2	23,0	23,50	85	45	61
16	50,5	49,3	48,7	49,45	19,5	30,8	24,5	24,82	80	44	66
17	48,7	48,2	47,8	48,22	20,7	32,6	23,6	25,12	80	25	72
18	48,1	49,0	49,7	48,95	22,2	29,7	24,2	25,08	81	38	57
19	50,9	50,8	50,0	50,63	19,7	28,6	22,2	23,18	84	33	64
20	51,5	50,1	50,2	50,48	18,2	28,2	22,8	23,00	81	47	55
21	50,4	50,0	49,0	49,85	18,2	22,4	19,8	20,05	69	66	70
22	46,7	45,6	46,9	46,20	15,2	23,6	14,6	17,00	86	50	99
23	48,6	49,0	49,5	49,02	13,8	23,2	16,8	17,65	95	48	70
24	49,1	47,8	47,8	48,12	13,0	26,2	19,8	19,70	91	38	64
25	47,8	47,0	45,5	46,82	16,4	29,1	23,4	23,08	84	45	56
26	43,8	40,5	43,0	41,95	19,0	29,8	20,4	22,40	87	55	71
27	45,8	46,7	47,5	46,68	17,6	20,3	17,1	18,02	71	61	94
28	47,5	46,4	45,4	46,42	18,0	23,0	20,0	20,25	83	60	75
29	44,7	42,9	43,0	43,38	15,8	29,6	20,0	21,35	93	47	88
30	45,4	44,3	43,8	44,45	18,2	24,1	20,1	20,62	80	54	69
31	45,5	46,2	46,0	45,98	16,8	19,0	16,0	16,95	70	57	73
Mittel	748,31	747,95	747,96	748,05	16,81	24,40	19,30	19,95	84,81	53,42	73,90

Digitized by Google

Oberehnheim. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
8	4	8	— 0	SW 1	— 0	9,00	● ≺
10	9	6	— 0	SW 1	SW 1	5,25	◕
10	10	9	SW 1	SW 1	SW 1	4,75	●
7	5	7	SW 1	SW 2	W 1	1,25	◕ ⸗ ⌒
9	9	1	SW 1	N 1	N 1	0,25	◕
1	5	4	— 0	— 0	W 1		⏢
0	4	7	— 0	W 1	— 0	1,75	⏢ ●
10	10	6	— 0	SW 1	— 0	4,00	●
8	8	9	— 0	SW 1	SW 1	4,00	⏢ ●
9	10	9	S 1	SW 1	SW 1	1,00	● ⌒
0	5	5	SO 1	— 0	NW 1		⏢
7	8	2	SW 1	NW 1	W 1		
7	7	1	NW 1	SW 1	— 0		K
0	1	1	NO 1	NO 1	SW 1		⏢
1	2	1	— 0	NO 1	W 1		∪
0	0	0	— 0	— 0	W 1		⏢
5	0	0	SW 1	SO 1	SW 1		≺
0	2	3	SO 1	NW 1	— 0		K
2	2	1	— 0	SW 1	— 0		≺
0	6	7	— 0	NO 1	NO 1		⏢
10	10	5	— 0	NO 1	— 0		
6	3	8	— 0	NW 1	— 0	11,00	● K K²
7	3	1	— 0	— 0	— 0		
0	1	1	— 0	SW 1	NW 1		⏢
3	9	1	— 0	— 0	— 0		≺
7	6	4	— 0	SW 1	— 0	0,75	● ⸗
10	9	5	SW 1	SW 1	— 0	0,30	◕ ⌒
1	6	1	— 0	— 0	NW 1		
0	3	2	SW 1	SW 1	— 0	0,25	● K
9	8	2	SO 1	SW 1	— 0	2,55	◕ ≺
9	8	8	SW 1	SW 1	— 0	0,25	◕ ⸗
5,03	5,58	4,03				Sa. 46,35	
	4,88						

Digitized by Google

August **Statio**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uh.
1	743,4	741,6	739,7	741,58	13,4	16,0	14,4	14,55	100	100	99
2	40,0	40,6	41,4	40,65	14,5	17,4	14,8	15,38	95	73	85
3	41,8	43,7	46,6	43,95	12,2	14,1	14,6	13,87	100	86	84
4	48,0	48,0	48,0	48,00	10,2	18,8	14,7	14,60	99	63	78
5	47,5	46,4	44,9	46,30	11,8	23,2	17,4	17,45	93	48	71
6	44,1	42,2	40,7	42,30	13,3	22,4	18,0	17,92	91	59	82
7	40,2	41,9	41,6	41,40	15,0	17,0	13,7	14,85	82	70	80
8	39,1	40,9	44,6	41,38	14,7	18,4	15,0	15,78	67	52	71
9	47,4	49,3	52,6	49,65	13,4	18,4	14,4	15,15	77	55	84
10	55,3	54,8	53,3	54,55	10,9	19,8	16,5	15,92	96	39	72
11	51,7	50,6	50,0	50,72	13,6	19,8	15,8	16,25	96	57	79
12	48,8	47,2	47,5	47,68	15,4	19,6	15,7	16,60	89	74	100
13	46,3	46,0	46,0	46,07	15,3	21,0	19,4	18,78	96	76	90
14	45,6	45,0	45,6	45,45	20,0	24,9	19,4	20,93	82	62	84
15	46,3	46,0	46,5	46,20	18,0	23,7	20,8	20,82	95	73	86
16	46,6	46,0	45,6	46,05	18,3	24,8	21,5	21,53	91	68	84
17	47,1	46,8	47,3	47,00	17,7	25,6	21,4	21,52	93	70	70
18	48,0	47,5	47,8	47,70	17,5	24,4	18,7	19,83	84	60	86
19	47,8	47,2	47,2	47,35	16,0	25,2	18,8	19,70	87	61	84
20	47,5	47,0	46,8	47,08	16,4	23,5	19,3	19,62	89	73	80
21	48,1	47,0	46,0	47,02	16,4	22,2	21,4	20,35	95	76	76
22	45,7	46,2	47,2	46,33	16,6	19,0	18,0	17,90	93	86	95
23	47,8	47,6	46,4	47,35	16,0	24,2	19,0	19,55	99	62	83
24	46,2	47,4	48,1	47,28	17,4	20,2	16,8	17,80	91	83	91
25	48,1	48,2	47,5	48,00	13,8	24,8	19,6	19,45	97	58	77
26	47,3	46,1	48,0	46,87	14,8	24,4	17,6	18,60	97	52	91
27	49,4	50,3	51,0	50,25	15,8	22,2	18,8	18,90	97	73	85
28	51,4	51,2	49,7	50,87	16,0	24,9	19,4	19,93	97	65	82
29	48,3	44,4	45,2	45,78	16,3	25,3	19,6	20,20	88	50	62
30	44,8	44,7	46,1	45,07	14,2	21,6	17,9	17,90	75	59	80
31	48,1	49,1	50,8	49,28	14,6	22,9	18,8	18,77	97	60	70
Mittel	746,70	746,49	746,76	746,61	15,15	21,60	17,78	18,08	91,23	65,90	82,03

Digitized by Google

Oberehnheim. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
9	10	9	—	0	SW	1	—	0	7,55	● ⌒
10	6	7	SW	1	SW	1	—	0	3,15	●
10	10	4	—	0	NW	1	NW	1	2,85	●
0	8	1	—	0	SW	1	NW	1		≡ ⌓
1	1	1	0	1	NO	1	NO	1		⌓
9	8	10	NO	1	SW	1	—	0	14,90	⌓ ●
10	7	3	NW	1	SW	1	W	1	0,35	●
4	4	8	SW	2	SW	2	W	1	1,25	● ⸗
9	6	3	SW	1	N	2	—	0	0,50	●
3	5	10	—	0	N	1	—	0	6,00	⌓ ●
9	7	1	N	1	N	2	N	1		≡
10	10	1	N	1	NO	2	N	1		
10	10	10	—	0	N	1	—	0	1,40	●
9	8	9	NO	1	NO	2	—	0	0,30	●
10	8	1	N	1	NO	1	N	1		
2	6	9	N	1	N	1	N	2		
1	6	4	NO	1	O	1	N	1		
10	7	0	N	1	O	1	—	0	20,10	K² ●
1	5	9	N	1	O	1	—	0	0,10	⌓ ●
6	6	7	SW	1	NO	1	S	1	10,00	⌓ ● K
2	8	10	—	0	SO	1	—	0	2,10	● K
5	8	2	N	1	N	1	W	1	1,50	●
9	5	1	—	0	SO	1	S	1		≡
9	4	0	O	1	W	2	—	0		
9	6	7	NO	1	SO	2	—	0		⌓
7	8	10	NW	1	S	3	SO	1	2,50	● K ⌓
9	8	2	—	0	SO	1	—	0		⌓
5	5	10	O	1	O	1	S	1		
6	6	1	N	2	N	3	NO	1		⌓
4	7	10	N	2	NO	1	—	0		
9	9	7	O	1	O	1	S	2		
6,68	6,84	5,39							Sa. 74,55	
	6,30									

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	753,7	754,3	755,6	754,47	12,8	26,0	19,4	19,40	95	46	68
2	56,5	56,2	55,7	56,15	15,6	27,4	20,6	21,05	90	49	67
3	55,8	54,8	54,1	54,88	18,0	27,2	21,0	21,80	75	45	61
4	53,7	52,3	52,2	52,62	14,8	26,8	21,8	21,30	86	57	73
5	53,4	53,0	53,1	53,12	15,9	28,8	23,2	22,78	92	49	71
6	54,7	52,8	51,2	52,88	18,6	25,6	20,2	21,15	100	64	74
7	47,9	47,0	50,1	48,00	16,8	24,4	17,6	19,10	97	61	93
8	49,2	48,3	46,3	48,03	15,4	20,4	17,8	17,85	90	75	94
9	46,4	46,8	46,4	46,60	17,4	22,0	17,6	18,65	96	59	81
10	45,3	45,3	46,3	45,55	14,4	23,4	18,3	18,60	99	71	90
11	45,7	44,3	42,4	44,18	13,0	25,0	19,4	19,20	100	64	91
12	44,5	45,2	44,2	44,77	16,2	15,2	15,2	15,45	100	97	94
13	42,9	42,6	46,8	43,72	14,4	19,4	13,2	15,05	97	68	93
14	48,1	46,0	44,5	46,15	9,4	20,6	14,2	14,60	96	55	88
15	41,4	39,4	39,3	39,88	15,6	21,2	14,6	16,50	80	49	87
16	40,2	40,9	41,0	40,75	11,6	14,0	11,8	12,30	99	81	95
17	40,7	43,2	47,9	43,75	11,6	13,6	12,9	12,75	97	79	93
18	50,2	50,0	49,8	50,00	11,4	15,2	12,4	12,85	99	84	90
19	47,7	46,7	44,1	46,30	12,2	16,0	13,6	13,85	93	80	95
20	44,1	45,9	48,2	46,02	9,6	14,0	11,2	11,50	88	56	74
21	49,2	49,1	50,2	49,40	8,2	12,4	11,0	10,65	99	90	90
22	51,2	51,2	51,2	51,20	11,0	19,3	15,2	15,18	100	74	88
23	51,2	50,6	50,4	50,70	13,2	17,8	16,0	15,75	93	79	88
24	50,5	50,3	51,0	50,53	13,3	19,5	12,8	14,60	95	59	86
25	50,7	50,2	50,5	50,40	9,5	20,6	14,2	14,62	99	62	88
26	51,3	51,2	52,5	51,55	13,0	19.8	15,4	15,90	94	55	78
27	53,6	53,5	55,0	53,90	11,9	19,6	13,2	14,48	85	51	72
28	56,5	56,8	57,9	57,00	9,0	18,0	11,6	12,55	83	56	75
29	58,1	57,3	57,5	57,55	8,2	19,2	14,2	13,95	91	51	60
30	57,1	56,7	56,8	56,83	9,0	19,0	11,2	12,60	89	58	84
Mittel	749,72	749,40	749,74	749,56	13,03	20,38	15,69	16,20	93,23	64,13	82,70

Digitized by Google

Oberehnheim. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
3	0	0	—	0	0	1	S	1		⊾
0	0	0	—	0	S	1	S	2		⊾
0	0	0	N	2	0	1	S	1		
0	0	0	W	1	W	1	W	1		⊾
8	6	9	—	0	W	2	W	1	8,20	⊾ ● K
6	6	0	—	0	0	2	W	1	2,20	● K
9	9	3	SW	3	S	3	—	0	5,20	●
9	10	10	N	2	NO	1	—	0		≺
9	4	0	0	1	SW	2	S	1	4,10	K ●
0	4	10	—	0	SW	1	—	0		≡
8	3	4	NO	1	N	1	S	1		
10	10	10	S	1	0	1	0	1	5,10	●
9	9	7	W	1	S	2	—	0		K
5	5	2	—	0	W	2	W	1		
9	6	10	W	2	W	3	W	2	0,20	∪ ⌒ ●
10	9	10	W	1	S	3	S	2	3,60	●
9	10	10	SW	1	S	2	—	0	2,30	● ⌒
8	9	5	—	0	W	2	W	2	0,30	●
9	10	10	S	2	SW	2	W	2	7,30	●
10	9	6	N	1	NO	3	SW	1		● °
9	10	5	—	0	SW	1	—	0	2,00	⊾ ●
10	5	5	—	0	NW	1	SW	1		
10	9	9	SW	1	NO	1	—	0		⊾
8	4	0	N	1	NO	1	—	0		⊾ ⊾
0	2	0	—	0	NO	1	NW	1		⊾
9	4	3	NO	1	NO	1	NO	1		
3	1	0	NO	1	NO	2	NO	1		
0	3	0	NO	1	NO	2	NO	1		⊾
0	0	0	N	1	NO	1	N	1		⊾
4	0	0	NO	1	NO	1	SW	1		⊾
6,13	5,23	4,27							Sa. 40,80	
	5,21									

Digitized by Google

October **Statio**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uh
1	756,3	755,0	753,1	754,85	6,3	11,2	10,4	9,58	100	92	95
2	50,0	47,5	44,9	47,48	6,6	22,2	15,0	14,70	100	51	75
3	44,2	45,8	45,5	45,33	10,7	11,1	9,0	9,95	93	66	76
4	45,8	44,0	41,5	43,82	7,4	7,0	8,8	8,00	96	92	100
5	40,6	40,7	40,1	40,53	11,2	19,8	15,8	15,65	99	65	97
6	40,1	38,9	39,0	39,22	14,0	20,3	16,4	16,77	95	72	93
7	39,7	41,2	42,4	41,13	15,2	16,6	15,4	15,65	93	94	99
8	41,2	42,6	45,9	43,08	13,8	14,4	11,0	12,55	100	83	89
9	46,0	45,9	45,9	45,92	7,2	17,6	11,6	12,00	98	62	85
10	47,2	49,0	51,8	49,25	9,8	16,0	12,0	12,45	96	70	85
11	51,4	51,4	49,7	50,97	6,2	8,4	5,8	6,55	99	91	95
12	46,2	46,1	47,8	46,55	4,8	6,4	6,8	6,20	97	93	99
13	48,8	49,9	52,1	50,18	6,2	8,6	7,2	7,30	87	79	96
14	55,3	56,1	56,3	55,95	7,9	11,4	7,8	8,72	96	70	88
15	55,3	53,7	52,3	53,75	4,4	13,3	7,6	8,22	98	64	88
16	49,7	49,6	49,0	49,47	4,9	9,8	9,2	8,28	97	91	100
17	49,0	49,1	49,4	49,15	9,7	12,2	11,0	10,98	100	96	100
18	48,9	49,1	48,4	48,88	10,4	11,8	10,8	10,95	100	95	90
19	48,5	47,6	47,1	47,70	6,0	14,5	9,8	10,02	94	65	88
20	43,6	39,9	56,2	39,90	5,8	10,4	9,8	8,95	100	84	88
21	40,7	43,2	44,6	42,92	6,0	6,2	2,6	4,35	90	90	98
22	41,7	39,2	38,9	39,75	3,2	5,1	5,4	4,78	98	95	99
23	39,6	41,0	40,9	40,63	14,8	15,4	13,3	14,20	72	69	87
24	50,2	51,8	52,7	51,62	0,9	2,4	0,4	1,02	89	84	83
25	53,8	53,2	51,9	53,03	—2,9	7,2	1,6	1,88	96	60	87
26	47,8	44,7	40,0	44,30	—1,0	4,0	9,4	5,45	100	85	96
27	38,8	39,2	39,4	39,15	13,6	14,9	12,2	13,23	95	84	97
28	36,6	34,5	31,3	34,23	13,0	18,0	18,3	16,90	95	56	52
29	35,2	37,7	42,3	38,22	9,4	10,8	6,6	8,35	60	46	61
30	47,7	50,0	52,0	49,92	3,8	7,0	1,6	3,50	82	62	78
31	52,0	52,0	52,0	52,00	—1,4	7,0	3,0	2,90	90	67	68
Mittel	746,19	746,12	745,95	746,09	7,35	11,65	9,21	9,36	93,71	76,55	87,87

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	10	0	SW	1	NO	1	NW	1		≏ ≡
0	2	6	SW	1	SW	1	SW	1	1,00	⌙ ≡ ●
10	6	7	N	1	N	1	NW	1	0,75	●
10	10	9	SW	1	SW	1	SW	1	9,20	●
6	9	10	—	0	SW	1	SW	1	7,00	●
8	10	9	SW	1	SW	1	—	0	0,45	● ≺
8	10	10	SO	1	SW	1	—	0	32,00	● K
9	10	0	SW	1	NO	1	NO	1	1,60	●
1	4	2	—	0	SW	1	—	0		≏
10	7	8	NO	1	NO	1	SW	1		≏
0	10	6	NO	1	N	1	N	2	3,13	≏ ≡ ●
10	10	10	N	1	NO	1	NW	1	0,75	●
7	10	10	W	1	O	1	NW	1	0,50	≏ ●
10	8	6	NW	1	NO	1	SW	1		≏ ∪
0	3	4	NW	1	NO	1	NW	1		≡ ≏ ⊽
0	10	10	SO	1	S	1	SW	1	1,75	≡ ●
10	10	10	NO	1	NO	1	SW	1	9,50	●
10	10	10	N	1	O	1	NO	1		● °
0	6	9	SO	1	NO	1	SW	1		≏ ≡
0	10	10	SW	1	SW	1	SW	1	1,45	≡ ● ⸗
10	10	10	SW	2	SW	1	—	0	37,50	●
10	10	10	—	0	SW	1	—	0	25,25	● ≺ ⸗
7	9	9	SW	1	SW	1	SW	1	5,75	● ⚹ °
10	10	0	N	2	NO	1	NO	1		
1	1	0	—	0	SW	1	NO	1		⌙
10	10	10	—	0	SW	1	SW	1	16,75	⌙ ●
10	10	2	SW	2	SW	1	—	0	16,80	⸗ ●
10	8	9	SW	2	SW	3	SW	2	13,45	⸗ ●
6	6	2	SW	2	SW	2	SW	2	0,50	⸗ ●
8	4	1	NW	1	NW	1	NO	1		
3	5	3	—	0	NO	1	SW	1		⌙
6,26	8,00	6,52							Sa. 185,08	
	6,92									

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	751,7	752,1	753,6	752,38	3,0	7,7	4,9	5,12	81	67	90
2	52,4	50,0	46,4	49,70	3,0	4,5	1,2	2,48	85	78	83
3	44,0	44,6	46,6	44,95	0,6	4,0	1,5	1,90	76	63	71
4	47,1	48,8	51,0	48,92	0,0	1,6	2,0	1,40	76	76	75
5	52,1	52,9	55,1	53,25	—0,6	2,5	1,3	1,12	79	75	82
6	56,7	56,7	57,0	56,78	—1,4	6,0	3,9	3,10	90	66	93
7	56,8	56,7	56,5	56,68	1,4	6,2	—0,1	1,85	94	69	94
8	54,1	53,0	54,1	53,55	—2,8	5,0	4,2	2,65	100	78	92
9	54,0	52,1	51,2	52,35	3,0	7,1	4,0	4,53	78	66	73
10	50,3	50,4	53,6	51,17	3,4	8,3	6,1	5,98	87	61	79
11	54,4	53,8	54,3	54,07	0,9	7,6	5,0	4,62	92	68	87
12	53,9	53,0	52,8	53,18	—0,8	7,0	7,8	5,45	98	75	79
13	51,6	50,7	50,2	50,80	7,6	11,0	11,3	10,30	88	73	78
14	47,0	44,3	41,8	44,35	9,6	14,4	9,5	10,75	78	48	61
15	39,5	43,2	43,8	42,42	12,0	11,4	8,2	9,95	59	82	92
16	39,5	33,4	31,1	34,35	10,0	14,8	9,9	11,15	88	55	83
17	32,0	30,3	29,7	30,58	8,5	9,6	7,6	8,32	74	78	85
18	35,8	34,1	29,1	33,27	3,6	7,2	7,6	6,50	75	64	59
19	29,3	33,8	39,7	34,15	11,2	9,0	7,6	8,85	56	72	85
20	43,2	44,4	50,7	45,68	4,8	2,8	—0,2	1,80	96	94	98
21	53,3	51,0	45,4	50,17	—1,0	—0,7	0,0	—0,42	100	92	90
22	45,2	48,3	50,4	48,05	0,8	2,4	0,6	1,10	98	77	87
23	50,6	51,4	53,5	51,72	—0,6	4,3	4,2	3,03	94	84	85
24	54,5	54,5	54,7	54,55	1,8	6,7	6,4	5,32	95	86	96
25	52,2	50,7	52,4	51,50	6,4	12,5	13,2	11,33	96	75	65
26	52,9	51,0	49,4	51,08	7,6	10,4	9,4	9,20	90	89	91
27	50,7	53,9	57,2	53,92	9,6	10,9	8,9	9,57	88	79	78
28	61,3	62,6	62,6	62,28	4,4	5,6	4,2	4,60	92	94	100
29	62,2	61,8	61,7	61,88	3,8	5,0	4,2	4,30	98	89	89
30	61,9	61,1	59,9	61,00	3,0	3,5	2,6	2,92	91	90	98
Mittel	749,67	749,49	749,85	749,62	3,76	6,94	5,23	5,29	86,40	75,43	83,93

Digitized by Google

Oberehnheim. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	9	10	SW	1	SW	1	SW	1	2,25	●
10	10	0	NW	1	NW	1	NW	1		
2	9	2	NW	1	NO	2	NO	2		⸝
10	10	10	NO	2	NO	2	NW	1		✳ 0
7	10	1	NW	1	NW	1	W	1		
9	9	10	SW	1	NO	1	NW	1		⌐
0	1	0	—	0	SW	1	SW	1		≡
1	6	10	SW	1	SW	1	SW	1		⌐
10	1	8	NW	1	NO	1	NW	1		
5	7	9	SW	1	SW	1	NW	1		⌒
3	6	9	—	0	—	0	—	0		⌐ ≡
2	9	9	—	0	—	0	SW	1		⌐
6	8	9	SW	1	SW	1	NO	1		⸝
5	1	5	SW	1	SW	1	—	0	0,37	⸝ ●
4	10	10	SW	2	SW	1	—	0	9,25	●
9	7	10	SW	1	SW	2	SW	1	6,75	⸝ ●
9	7	8	SW	1	SW	1	SO	1	0,25	●
2	2	10	SW	1	SW	1	S	1		∈ ⸝
10	6	10	SW	3	SW	2	—	0	10,50	⸝ ⌒ ●
10	10	10	—	0	NO	1	NO	1	4,60	● △ ✳
10	10	10	N	1	N	1	N	1	0,25	●
10	10	10	SW	1	N	1	—	0		
4	5	4	—	0	SW	1	—	0		∈
6	1	4	—	0	—	0	—	0		⌐
8	9	4	SW	1	SW	1	SW	2	1,30	●
7	7	0	S	1	SW	1	SW	1		
10	9	7	—	0	—	0	N	1	0,40	●
7	10	10	SW	1	N	1	NO	1		
10	5	10	NO	1	—	0	—	0		
10	10	10	—	0	SW	1	SW	1		
6,87	7,13	7,30							Sa. 35,92	
	7,10									

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	757,7	755,9	754,7	756,05	2,0	2,1	2,0	2,03	98	94	98
2	54,6	54,5	55,5	54,78	—0,4	4,2	4,4	3,15	98	89	98
3	56,9	57,9	58,6	57,82	4,4	5,6	4,0	4,50	98	82	88
4	59,0	59,8	60,4	59,75	1,4	4,5	5,4	4,18	91	90	92
5	60,8	60,4	61,2	60,70	1,7	4,7	5,4	4,30	96	96	99
6	60,8	60,8	60,9	60,83	4,8	8,7	7,8	7,27	98	76	86
7	61,3	62,6	64,3	62,70	6,6	8,0	6,2	6,75	99	96	93
8	64,0	63,6	62,5	63,42	4,2	4,0	3,0	3,55	98	98	100
9	59,1	58,1	55,8	57,78	1,0	5,6	7,6	5,45	98	86	82
10	51,6	54,5	54,1	54,42	9,2	8,4	9,0	8,90	66	76	86
11	55,0	55,5	53,9	54,98	8,2	8,6	7,2	7,80	63	59	73
12	52,0	51,9	52,1	51,97	6,2	7,4	8,7	7,75	72	80	65
13	51,0	49,2	48,6	49,50	7,4	9,2	8,9	8,60	70	65	73
14	46,1	44,9	46,3	45,55	9,2	9,7	7,4	8,42	70	71	82
15	48,9	46,2	42,9	46,05	2,6	5,3	9,6	6,78	96	92	78
16	42,2	42,4	42,2	42,30	7,8	8,6	8,6	8,40	90	88	78
17	40,9	41,8	41,8	41,58	6,4	8,5	5,6	6,53	96	81	99
18	41,7	42,7	46,0	43,27	3,3	8,8	6,0	6,02	98	77	81
19	47,0	46,3	45,9	46,38	4,6	7,8	8,4	7,30	76	73	60
20	44,5	44,1	40,7	43,35	9,2	9,7	10,2	9,82	75	83	58
21	42,6	45,0	50,1	45,67	4,7	6,0	4,0	4,68	56	69	78
22	53,9	52,3	48,7	51,80	1,2	3,4	4,3	3,30	91	82	80
23	46,5	45,1	43,1	44,95	10,0	9,7	10,4	10,13	76	92	87
24	38,4	34,3	36,5	35,88	8,2	11,4	9,9	9,85	85	63	67
25	35,6	33,0	41,6	35,80	8,2	8,4	1,4	4,85	81	93	71
26	44,1	43,3	42,6	43,32	0,0	2,5	—0,6	0,32	79	58	83
27	40,1	40,0	43,7	40,95	0,8	9,1	9,4	7,17	94	87	80
28	45,8	45,3	45,2	45,40	9,2	10,9	9,8	9,92	96	97	91
29	45,4	43,0	40,1	42,88	9,2	11,8	10,2	10,35	84	78	67
30	41,9	42,3	41,5	42,00	7,9	9,4	6,7	7,68	86	79	72
31	43,8	46,6	50,6	46,90	5,4	4,2	2,5	3,65	65	79	85
Mittel	749,55	749,14	749,42	749,31	5,31	7,30	6,56	6,43	85,13	81,58	81,6

Digitized by Google

Oberehnheim. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	0	0	SW	1	SW	1	—	0		≡
6	10	7	—	0	—	0	—	0		
10	3	3	—	0	NO	1	—	0		
8	10	10	—	0	—	0	—	0		⌐
3	10	10	—	0	SW	1	—	0	0,50	●
10	8	10	—	0	—	0	—	0	0,98	≡ ●
10	10	5	—	0	—	0	W	1	0,90	∪ ●
10	10	0	—	0	W	1	—	0		≡
10	10	10	NO	1	NW	1	W	1	1,00	≡ ●
9	10	10	SW	1	—	0	S	1		
6	7	9	NW	1	—	0	—	0		
4	10	10	SW	1	SW	1	SW	1		⌒
8	7	10	SW	2	SW	2	SW	1	3,75	● ⌒ ∪
9	10	10	SW	2	SW	2	NW	2	15,63	● ∪
10	5	9	W	1	S	1	SW	1	1,00	●
10	9	8	NO	1	SW	1	SO	1	0,75	●
9	9	8	W	1	SW	1	SO	1	3,75	●
6	9	8	—	0	—	0	N	1		⌒
5	7	7	SW	1	SW	1	SO	1	2,65	⌒ ∪
10	9	5	SW	2	SW	1	NO	1	7,20	⸝
4	6	10	W	3	W	2	W	1	2,63	⌒
3	10	10	—	0	SW	1	—	0		
10	10	10	SW	1	SW	1	SW	2	10,00	⸝ ●
10	8	7	SW	3	SW	3	SW	2	3,50	⸝ ●
10	10	5	SW	2	NW	3	N	1	10,50	●
1	3	10	SW	1	SW	1	W	1		
10	8	10	SW	1	SW	1	SW	1	14,00	● ⌒
10	9	10	SW	1	SW	1	SW	1		
6	7	10	—	0	SW	1	SW	1	2,50	●
10	5	6	SW	1	S	1	SW	2	1,00	●
9	6	10	SW	1	W	1	W	1	0,25	● ✳
7,61	7,90	7,97							Sa. 82,49	
	7,83									

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr
1	732,8	735,2	737,0	735,05	5,2	6,2	6,4	6,05	97	96	98
2	39,2	40,4	40,8	40,20	5,9	5,4	5,2	5,42	96	91	94
3	41,0	42,4	43,7	42,38	5,4	5,4	1,5	3,45	94	75	94
4	43,5	41,8	40,7	41,95	1,8	2,9	— 3,0	— 0,32	93	74	96
5	40,9	41,0	41,5	41,10	— 4,1	—1,0	— 2,3	— 2,50	95	92	100
6	42,3	42,9	43,4	42,87	— 3,2	—2,6	— 3,0	— 2,95	98	94	98
7	44,1	45,1	45,1	44,85	— 3,9	—3,1	— 4,2	— 3,85	98	96	100
8	43.1	43,3	42,4	43,03	— 3,1	—2,1	— 3,0	— 2,80	98	100	96
9	41,7	40,8	40,7	41,00	— 3,6	—2,9	— 3,6	— 3,43	91	91	95
10	40,3	40,6	41,2	40,67	— 2,3	0,2	— 0,4	— 0,72	94	89	92
11	40,9	41,6	43,0	41,78	— 2,2	0,0	— 4,0	— 2,55	96	79	91
12	42,8	43,0	43,4	43,05	— 6,1	—2,5	— 7,6	— 5,95	91	79	100
13	43,0	41,6	39,9	41,52	— 9,2	—2,2	— 7,7	— 6,70	97	77	100
14	35,9	34,4	34,6	34,83	— 6,6	—2,8	— 3,2	— 3,95	95	96	96
15	34,6	34.0	33,8	34,10	— 2,8	0,0	— 1,9	— 1,65	94	74	96
16	32,9	32,0	31.6	32,12	— 4,6	—1,4	— 1,9	— 2,45	95	84	90
17	28,5	28,6	28,8	28,63	— 2,2	1,0	— 2,5	— 1,55	94	83	96
18	28,4	29,3	32,6	29,90	— 7,6	—0,1	— 7,0	— 5,43	95	78	89
19	33,4	35,7	40,0	36,20	—11,5	—7,9	—13,0	—11,35	64	74	84
20	42,5	42,3	42,5	42,40	—15,3	—7,4	— 8,1	— 9,72	90	67	85
21	41,4	41,6	41,8	41,60	— 5,0	—1,6	— 5,7	— 4,50	90	82	96
22	39,6	35,5	35,0	36,40	— 8,8	—2,0	— 4,4	— 4,90	94	76	95
23	36,5	37,7	39,2	37,77	— 4,6	—3,3	— 9,6	— 6,78	100	85	94
24	39,6	38,5	37,9	38,63	— 7,0	—2,6	— 5,4	— 5,10	94	83	100
25	35,5	35,5	35,3	35,45	— 8,7	—6,6	—12,4	—10,02	100	95	100
26	35,8	36,5	36,9	36,42	—15,1	—6,7	—12,9	—11,90	91	89	100
27	37.1	37,2	38,0	37,38	—15,5	—7,5	—14,1	—12,80	95	78	92
28	37,9	37,5	37,8	37,67	—14,6	—5,6	—11,2	—10,65	96	80	93
29	37,8	38,2	38,9	38,28	— 7,2	—1,2	— 5,0	— 4,60	84	76	100
30	38,4	38,1	38,7	38,32	— 7,3	—1,1	— 8,0	— 6,10	84	80	80
31	39,5	39,4	39,6	39,48	— 8,8	—1,0	— 5,4	— 5,15	85	80	96
Mittel	738,42	738,44	738,90	738,55	— 5,58	—1,75	— 5,08	— 4,37	92,84	83,65	94,71

Digitized by Google

Rothau. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 1 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.		2 Uhr.		10 Uhr.			
10	10	10	SW	3	S	1	W	1	10,90	◎ ≡⁰
10	10	10	SW	1	SW	2	W	2		≡⁰ ◎⁰
10	2	0	—	0	SW	1	—	0		
10	0	0	—	0	N	2	—	0		≡⁰
0	5	10	W	1	—	0	—	0		⌣² V'² ≡
10	10	10	N	2	N	2	N	1		≡
10	10	10	S	1	—	0	NW	1		≡⁰
10	10	10	N	1	N	1	N	1		≡⁰ V⁰
10	10	10	SO	1	N	2	N	1		≡⁰
10	10	10	N	2	N	3	NO	3		≡⁰
4	0	0	N	3	N	3	N	3		≡⁰
10	0	0	—	0	N	2	0	1		⌣
0	0	0	W	1	N	1	N	1		V²
7	10	10	SW	1	SW	1	—	0	1,80	✳
10	7	9	SW	1	NW	2	W	1	2,30	✳
10	10	10	SW	1	SW	1	SW	3	0,50	✳
10	10	10	SW	1	SW	1	SW	1	0,10	✳⁰
0	10	10	SW	1	—	0	—	0		
0	0	0	SO	1	N	3	N	1		
0	0	10	S	1	N	1	W	1	0,50	✳
10	7	10	W	1	W	1	W	1		
3	10	10	SO	1	W	1	W	1	1,00	≡⁰ ✳
10	0	2	N	1	N	2	N	1		≡⁰
10	1	0	W	1	N	2	N	2		≡⁰
10	0	2	N	1	NO	1	W	1		≡
0	0	0	W	1	N	3	SW	1		
0	0	0	SW	1	N	1	SW	1		
0	0	0	SW	1	NW	1	W	1		≡⁰
0	0	0	W	1	NW	1	NW	1		≡⁰
0	5	0	W	1	SW	1	SW	1		
0	0	0	SW	1	NW	1	NW	1		≡⁰
5,94	4,74	5,26							Sa. 17,10	
	5,31									

Digitized by Google

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr
1	727,3	727,6	727,7	727,55	17,3	22,4	17,4	18,63	90	66	88
2	28,6	30,1	30,8	29,90	16,2	19,4	14,8	16,30	91	77	93
3	29,6	29,7	28,0	29,25	15,4	20,6	15,0	16,50	92	71	93
4	28,4	29,6	31,9	29,88	13,8	14,7	13,5	13,87	82	83	87
5	33,4	34,9	36,3	34,87	13,0	18,0	9,2	12,35	89	50	95
6	36,0	34,7	34,0	34,85	8,6	20,0	12,0	13,15	92	58	98
7	32,2	31,1	27,2	30,40	10,8	22,0	16,4	16,40	77	50	83
8	26,9	28,1	28,5	27,90	15,0	18,3	14,0	15,33	99	72	95
9	29,4	29,5	29,1	29,38	12,8	21,2	15,4	16,20	89	59	93
10	29,1	31,9	34,6	31,87	15,4	16,3	13,6	14,72	83	87	94
11	35,5	34,9	35,8	35,28	9,2	20,3	13,2	13,98	98	64	89
12	34,6	34,6	35,0	34,70	15,0	21,2	13,0	15,55	89	70	93
13	34,5	34,0	34,4	34,22	13,0	20,8	12,4	14,65	91	68	95
14	33,9	32,6	32,3	32,85	10,0	24,0	14,6	15,80	95	53	93
15	32,1	32,0	33,0	32,28	13,0	27,0	16,8	18,40	98	60	92
16	33,1	32,3	32,0	32,42	15,4	27,5	18,4	19,92	89	68	90
17	31,9	31,4	31,4	31,53	18,4	28,2	17,2	20,25	86	55	90
18	31,1	31,8	33,1	31,95	17,7	26,0	18,2	20,03	91	69	85
19	33,5	33,3	33,7	33,45	19,0	25,3	17,0	19,57	88	55	82
20	33,9	33,0	33,0	33,22	14,0	25,6	17,2	18,50	90	57	84
21	33,1	32,5	31,5	32,40	15,8	21,0	16,6	17,50	89	74	83
22	29,5	28,7	30,2	29,28	13,6	20,2	13,4	15,15	96	74	96
23	30,6	31,4	32,4	31,45	13,2	20,8	12,4	14,70	96	58	94
24	31,9	30,1	31,2	30,82	9,6	23,4	13,3	14,90	87	46	91
25	30,9	29,2	29,0	29,58	12,6	26,5	17,0	18,28	91	66	80
26	27,1	23,4	26,0	24,97	16,0	27,2	16,8	19,20	87	48	85
27	27,9	29,1	30,6	29,17	15,4	18,8	16,6	16,85	77	71	81
28	30,3	29,0	28,1	29,10	14,6	23,7	14,6	16,87	93	59	92
29	27,7	25,4	26,5	26,25	14,0	27,2	16,4	18,50	87	49	98
30	27,9	27,2	27,1	27,35	16,0	21,4	17,2	17,95	85	57	76
31	27,9	28,6	28,4	28,38	14,4	18,8	12,4	14,50	78	54	95
Mittel	730,96	730,70	731,06	730,85	14,14	22,19	15,03	16,60	89,19	62,84	89,77

Digitized by Google

Rothau. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.		2 Uhr.		10 Uhr.			
0	0	0	W	1	NW	1	NW	1		
0	0	0	—	0	W	1	—	0		≡°
0	0	0	SW	1	NW	1	—	0		≡° V
0	0	0	—	0	SW	1	—	0		≡°
0	0	0	—	0	—	0	SW	1		
0	0	0	SW	1	NW	1	—	0		≡°
0	0	0	W	1	NW	1	NW	1		≡°
8	0	10	W	1	W	2	W	1	0,40	◔
0	0	10	SW	1	W	1	W	1	2,20	◔ ≡°
10	10	10	NW	1	N	1	NW	1	7,60	◔ ≡°
10	8	0	SW	1	SW	1	SW	1	0,50	≡° ● °
10	10	10	S	1	SW	1	SW	1	2,80	≡° ◔
10	9	5	SW	1	SW	1	SW	1		≡°
3	0	5	SW	1	SO	1	SO	1		
10	7	0	—	0	SW	1	—	0		≡°
10	10	10	—	0	—	0	—	0	2,20	≡° ◔
10	10	10	—	0	SW	2	SW	1	4,70	≡° ◔
10	10	10	SW	2	SW	1	S	1	5,60	◔
10	0	1	S	1	SW	3	W	2	8,00	◔ ⸗
10	7	7	SW	2	S	3	SW	3	3,40	⸗ ◔
10	10	10	SW	2	SW	2	SW	1	6,70	◔
10	10	10	SW	2	SW	1	SW	1	6,30	◔
10	10	10	SW	1	SW	1	SW	1	5,20	≡° ◔
10	10	10	—	0	N	2	NO	1	1,50	≡ ◔° (⚹ auf den Höhen.)
10	10	10	NO	1	N	2	N	1	0,10	≡ ◔
10	10	10	SW	2	S	2	S	2	4,50	≡° ◔ ⚹
10	7	10	SW	2	SW	1	SW	1	1,20	△ ⚹
10	10	10	S	1	SW	3	SW	3	2,00	◔° ≡°
10	9	10	SW	2	SW	1	SW	2	0,10	◔° ≡°
6,93	5,76	6,14							Sa. 65,00	
	6,28									

Digitized by Google

März Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr
1	725,7	724,8	723,5	724,70	5,4	8,3	6,4	6,63	94	69	76
2	25,2	27,6	27,9	27,08	5,0	7,3	5,8	5,97	78	59	66
3	26,0	25,3	25,3	25,47	5,6	9,6	8,0	7,80	65	66	98
4	25,7	28,8	34,7	29,50	8,2	10,1	8,4	8,78	98	89	74
5	34,4	35,6	37,6	35,80	9,0	10,5	8,8	9,27	92	93	89
6	37,5	36,6	35,3	36,50	8,1	9,8	6,0	7,48	96	91	91
7	34,9	33,8	35,6	34,53	2,3	13,4	9,8	8,82	98	80	94
8	37,3	38,2	38,8	38,12	8,4	11,7	7,5	8,78	94	76	89
9	39,1	38,8	38,7	38,85	4,3	13,5	5,5	7,20	92	69	97
10	38,4	37,5	37,9	37,83	4,1	16,8	7,4	8,92	95	55	91
11	38,4	38,3	40,2	38,80	4,4	18,3	6,8	9,08	90	48	94
12	39,9	39,3	40,0	39,62	2,6	13,2	5,6	6,75	96	67	96
13	39,9	38,3	38,0	38,63	—1,0	8,1	1,7	2,62	94	44	82
14	36,9	34,5	34,0	34,98	—2,4	10,8	6,6	5,40	96	56	85
15	34,4	34,6	33,9	34,37	5,1	8,5	5,1	5,95	78	64	83
16	32,7	31,1	30,1	31,25	0,2	7,0	5,4	4,50	96	75	97
17	30,5	31,6	33,4	31,78	5,4	7,8	1,4	4,00	97	72	91
18	34,8	34,9	37,6	35,55	—1,0	9,0	3,6	3,80	84	48	73
19	38,2	36,7	36,7	37,07	—2,1	9,0	—1,0	1,23	87	41	88
20	35,5	31,5	32,2	32,68	—3,8	12,4	2,2	3,25	98	21	93
21	32,6	31,8	32,9	32,27	—0,5	6,2	1,6	2,22	85	45	63
22	33,3	33,3	34,3	33,55	—3,0	5,3	0,6	0,88	78	42	66
23	34,2	34,0	36,3	34,63	—2,6	7,0	—0,6	0,80	92	47	83
24	36,7	36,0	36,1	36,20	—4,5	10,0	0,2	1,47	95	41	85
25	35,5	33,6	33,0	33,92	—2,2	12,6	0,8	3,00	87	40	85
26	32,4	30,7	31,1	31,22	—1,6	13,6	2,2	4,10	88	38	82
27	31,0	30,4	31,4	30,80	—1,0	13,8	2,8	4,60	88	31	80
28	31,6	30,8	31,1	31,08	1,2	14,4	3,5	5,65	85	33	77
29	29,9	28,4	27,8	28,62	2,0	15,0	2,6	5,55	82	41	77
30	27,6	26,2	27,2	26,80	—0,2	12,3	2,4	4,22	85	45	93
31	26,8	24,7	21,9	24,53	0,2	12,9	2,2	4,38	92	42	87
Mittel	733,45	732,83	733,37	733,12	1,79	10,91	4,17	5,26	89,52	55,74	84,68

Digitized by Google

Rothau. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.		
10	8	8	S 1	SW 2	S 1	0,70	≡⁰ ◎
10	6	0	SW 3	SW 2	S 2		
2	5	10	SW 3	S 3	S 3	13,60	◎
10	8	10	SW 3	SW 3	W 2	6,30	◎
10	10	10	S 2	SW 2	SW 1	0,80	◎ ≡⁰
10	10	10	SW 1	N 1	N 1		≡⁰ im Thal.
2	0	7	— 0	N 2	N 1		≡⁰ ◬
10	5	3	SW 1	N 2	N 3		≡⁰
10	0	0	N 1	N 2	N 1		≡⁰ im Thal.
0	0	0	SW 1	SW 2	SW 1		◬²
0	0	0	SW 1	N 2	N 1		◬²
10	0	0	W 1	N 2	N 1		≡
0	2	0	— 0	N 2	N 1		≡⁰ ⌙
0	3	10	— 0	N 2	— 0		≡⁰ ⌙²
10	8	0	— 0	N 1	N 1	1,80	≡⁰ ◎
10	5	5	N 1	N 2	N 1	2,90	≡⁰ K ◎
10	10	0	— 0	N 2	N 1		≡
0	0	0	— 0	NO 2	N 1		⌙ ≡⁰
0	0	0	— 0	N 3	N 1		⌙²
0	0	2	W 1	NW 2	NO 3		⌙²
10	0	0	N 2	N 2	NO 2		≡⁰
0	7	5	NO 2	N 3	N 2		⌙² ≡⁰
1	0	0	N 2	N 3	— 0		⌙⁰ ≡⁰
0	0	0	SO 1	N 2	N 1		⌙ ≡⁰
0	0	0	— 0	N 2	N 1		⌙ ≡⁰
0	0	0	SW 1	N 2	W 1		⌙
0	0	5	— 0	N 2	SW 1		⌙
5	5	0	— 0	N 2	W 1		⌙⁰ ≡⁰
5	5	0	SW 1	SW 2	W 1		≡⁰ (⌙ im oberen Thal.)
5	4	0	SW 1	N 2	NW 1	0,80	⌙ ≡⁰
0	5	0	SW 1	N 2	N 1		⌙² ≡⁰
4,52	3,42	2,74				Sa. 26,90	
	3,56						

Digitized by Google

April **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr
1	720,3	724,0	726,7	723,75	8,5	9,4	4,2	6,58	61	63	92
2	27,8	25,9	24,4	26,00	3,7	10,8	7,1	7,17	90	54	65
3	24,1	25,1	24,8	24,78	7,7	10,3	9,8	9,10	90	89	92
4	22,8	18,8	17,5	19,47	8,6	11,4	10,3	10,15	98	88	83
5	23,8	24,5	22,8	23,90	6,0	10,1	3,8	5,93	85	60	83
6	18,8	18,6	18,3	18,58	5,8	10,7	1,9	5,07	85	53	93
7	19,1	20,0	21,3	20,10	—0,4	10,3	8,1	6,53	94	64	61
8	21,9	21,8	23,8	22,32	6,0	11,2	5,3	6,95	87	50	97
9	25,2	27,2	28,6	27,05	3,8	4,0	2,4	3,15	97	90	89
10	28,4	28,1	27,6	28,05	2,5	5,2	4,2	4,03	89	78	84
11	26,6	25,6	25,6	25,85	2,0	7,3	2,4	3,52	82	72	93
12	25,8	25,5	27,5	26,08	3,0	11,0	5,3	6,15	83	63	97
13	29,1	28,2	28,4	28,47	1,0	15,2	4,5	6,30	77	52	92
14	28,5	27,5	27,9	27,85	5,4	16,2	12,3	11,55	91	47	70
15	27,8	26,1	26,4	26,60	9,9	18,8	9,4	11,87	86	55	87
16	26,6	27,4	28,8	27,55	6,8	16,7	9,3	10,53	91	62	99
17	26,9	25,7	27,5	26,45	9,0	15,0	11,6	11,80	95	74	94
18	30,5	33,4	34,5	32,95	10,2	15,1	8,3	10,47	90	51	98
19	33,6	31,0	30,5	31,53	8,0	16,1	8,6	10,33	86	59	81
20	29,0	28,6	31,3	29,37	12,0	18,5	10,7	12,97	76	52	87
21	34,0	34,7	34,0	34,35	8,5	15,0	8,2	9,98	96	67	89
22	31,5	29,0	29,0	29,63	7,4	16,2	8,1	9,95	94	68	89
23	30,0	31,5	33,5	31,62	9,2	10,4	9,2	9,50	87	85	98
24	33,7	31,4	31,1	31,90	9,0	16,0	7,1	9,80	87	54	86
25	29,4	28,1	28,5	28,53	7,1	17,2	9,2	10,67	76	52	87
26	26,5	25,2	25,1	25,50	8,0	6,2	5,2	6,15	62	87	97
27	25,4	25,4	25,9	25,52	3,3	6,2	8,0	6,38	98	84	63
28	25,1	25,3	26,4	25,53	6,2	8,2	7,0	7,10	82	83	88
29	27,5	29,3	31,9	29,50	6,0	5,4	0,2	2,95	87	97	96
30	32,1	32,4	32,2	32,27	0,3	7,0	5,1	4,37	94	62	89
Mittel	727,06	726,84	727,39	727,04	6,15	11,70	6,89	7,91	86,47	67,17	87,30

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.		
10	10	10	S 2	SW 2	S 1	4,30	≡° ●
3	5	10	SO 2	SW 2	SW 2	5,50	≡° ●
10	10	10	S 2	S 1	SW 1	10,30	≡° ●
10	10	1	S 1	— 0	SW 1	7,80	● ⚡ ▲
10	6	0	W 2	SW 2	SW 2	0,50	≡° ●
10	2	0	S 2	SW 1	SW 1	2,80	●
5	10	10	— 0	SW 1	N 2	0,20	⌣ ●
5	5	10	N 1	NW 2	NO 1	8,80	●
10	10	10	N 3	N 3	N 3	4,10	●
10	10	10	N 2	NO 2	N 2		≡°
10	5	0	NO 2	N 2	— 0		≡° (✳ auf den Höhen.)
5	5	5	N 1	NO 2	NO 1	1,40	K° ●°
0	0	0	SW 1	SW 2	SO 1		⌣
10	9	10	SW 1	SW 2	S 2	1,10	▵² ●
7	7	3	S 1	SO 1	SO 1		●° ≡°
0	5	10	SW 1	NW 2	S 1	4,00	▵ ≡° ●
9	10	10	S 1	W 1	S 1	1,30	≡° ●
10	7	0	W 2	NW 1	NW 1		≡°
0	7	0	N 1	NW 2	NW 1		▵
0	7	6	SO 2	SW 1	N 1	7,90	▵² ●
10	6	5	SO 1	NO 1	— 0		≡°
10	5	0	— 0	S 1	— 0	0,20	●
10	10	10	— 0	— 0	0 1	0,40	●
10	5	0	— 0	NO 1	— 0		
3	5	3	SW 1	SW 2	W 1		
10	10	10	NO 2	NO 3	NO 2	23,00	●
10	10	10	SO 3	O 3	O 3	6,40	●
10	10	10	NO 2	NO 1	NO 1	5,10	●
10	10	10	NO 3	NO 1	NO 4	23,50	● ✳ ⚡
10	10	10	NO 3	NO 2	NO 1		
7,57	7,37	6,10				Sa. 118,60	
	7,01						

Digitized by Google

Station

Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
731,7	730,1	727,9	729,95	3,9	10,1	6,6	6,80	77	65	91
25,5	23,1	22,8	23,63	6,5	11,4	5,3	7,13	91	73	85
22,2	21,0	22,0	21,55	2,2	15,8	6,9	7,95	93	61	96
24,0	25,9	27,0	25,70	6,2	11,7	7,0	7,97	94	88	94
26,8	26,0	26,0	26,20	5,2	17,2	8,3	9,75	86	59	96
25,4	23,5	24,3	24,17	7,0	16,4	11,2	11,45	94	51	77
24,1	25,6	27,9	25,80	9,3	6,0	5,0	6,33	87	99	89
28,2	28,5	29,3	28,63	4,2	6,6	5,7	5,55	74	64	71
30,3	30,2	30,3	30,25	4,6	9,0	2,0	4,40	84	49	87
29,4	27,8	27,1	28,02	4,8	10,6	6,8	7,25	71	49	74
26,8	27,3	27,6	27,25	4,4	8,4	3,4	4,90	87	73	93
26,9	25,9	27,1	26,45	2,0	16,3	13,5	11,32	89	59	69
28,7	29,4	31,0	29,63	6,8	19,0	9,3	11,10	85	56	96
31,1	30,2	30,4	30,47	8,3	19,0	12,4	13,03	96	63	85
29,7	28,0	28,0	28,43	11,0	21,6	10,0	13,15	87	50	94
28,1	27,3	28,2	27,72	10,6	21,4	14,3	15,15	97	46	79
28,9	28,3	28,7	28,55	12,0	17,0	10,8	12,65	65	50	54
28,4	28,1	30,4	28,75	7,4	13,2	8,8	9,55	94	47	58
31,5	31,6	32,0	31,68	3,3	9,4	1,0	3,68	63	48	85
32,7	32,6	33,1	32,75	5,0	12,4	8,0	8,35	84	42	79
33,7	33,3	33,3	33,40	8,0	15,6	10,2	11,00	86	57	76
31,4	27,7	27,3	28,52	12,1	18,0	10,8	12,92	75	62	95
29,4	31,4	33,1	31,33	10,2	14,0	12,0	12,05	90	81	85
33,6	34,4	35,1	34,37	12,4	18,0	12,5	13,85	82	63	83
35.9	34,4	34,8	34,88	10,1	24,6	14,6	15,97	91	46	73
35,1	33,5	32,6	33,67	15,0	27,2	14,6	17,85	76	37	81
31,3	30,3	32,4	31,08	13,3	26,3	19,3	19,55	86	41	63
34,0	36,3	38,0	36,15	15,0	14,6	6,1	10,45	89	82	91
40,3	39,0	38,5	39,20	4,6	14,0	8,2	8,75	84	51	89
37,5	35,7	35,5	36,10	8,6	13,0	6,8	8,80	70	51	91
32,5	32,4	31,6	32,22	5,5	12,0	7,4	8,08	93	58	91
730,16	729.64	730,11	729,89	7,73	15,15	8,99	10,22	84,52	58,74	82,90

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.		2 Uhr.		10 Uhr.			
10	10	10	N	2	N	1	NO	1		≡⁰
10	10	0	NO	1	NO	1	N	1		△⁰ ≡⁰
1	5	0	—	0	N	1	—	0		⌣⁰ △
8	10	0	SW	1	S	1	N	1	2,00	△² ●
5	7	0	SW	1	S	1	NO	1		△
0	3	0	—	0	N	3	N	2	1,40	△ ● ⚡
10	10	8	O	3	NO	2	N	1	15,60	≡⁰ ●
10	10	10	N	2	NO	1	NO	1		≡⁰
1	7	0	NO	3	NO	3	NO	1		
0	7	10	N	1	NO	3	NO	1		⌣
10	10	0	NO	1	N	3	N	1	0,30	● ≡⁰
0	8	0	O	1	N	2	NO	3		⌣⁰ ≡⁰
0	3	0	NO	2	N	2	—	0		
5	10	0	—	0	N	2	NO	1		●⁰
0	4	0	—	0	N	2	SO	1	1,00	△ K⁰ ▲⁰ ●⁰
0	3	7	—	0	N	2	N	1		△² ≡⁰ ☾
6	0	2	N	2	N	3	N	3		⚡
0	3	6	N	3	NO	3	NO	3		△ ⚡
2	0	0	N	3	NO	3	NO	2		⚡
0	0	9	NO	1	NO	2	SO	1		⌣
10	5	8	—	0	W	1	W	1		≡⁰
10	10	10	S	2	S	2	SO	1	3,60	≡⁰ ●
10	10	10	SW	1	SW	1	S	1	6,20	●
10	5	0	SW	1	S	2	S	1		≡⁰
0	0	0	—	0	SW	1	S	1		△²
2	0	0	SW	1	SW	1	S	1		△
0	0	0	W	2	SW	2	S	1	2,40	△ ●
10	10	0	S	1	W	1	SW	1	1,10	●⁰
0	5	8	SO	1	N	1	NO	1	0,20	△² ●⁰
0	10	8	NO	2	N	2	O	1	0,40	≡⁰ ●⁰
0	10	7	NO	1	N	1	N	1	0,30	△ ≡⁰ ●
4,19	5,97	3,65							Sa. 34,50	
	4,60									

Digitized by Google

Juni **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	730,5	729,2	729,2	729,53	6,8	15,4	12,3	11,70	87	47	66
2	27,9	29,2	29,5	28,95	10,0	14,1	8,3	10,18	87	79	99
3	29,0	28,4	26,9	28,17	9,0	16,0	10,0	11,25	95	75	87
4	25,2	24,6	24,3	24,68	9,4	15,2	11,8	12,05	87	70	86
5	24,2	28,4	32,2	28,30	10,3	8,3	6,0	7,65	96	92	94
6	32,3	30,9	31,0	31,27	6,9	11,8	9,3	9,32	84	76	96
7	30,4	29,7	30,3	30,03	10,2	11,8	11,4	11,20	94	94	98
8	31,4	30,4	30,4	30,65	11,4	17,1	12,0	13,13	97	55	82
9	30,4	29,1	28,5	29,27	12,4	17,0	13,2	13,95	93	55	87
10	27,7	27,8	25,3	27,15	15,2	21,2	14,8	16,50	69	57	88
11	26,3	25,9	26,3	26,10	13,4	17,6	13,2	14,35	96	90	96
12	26,7	28,8	28,5	28,20	12,2	12,0	11,2	11,65	91	89	98
13	29,1	30,1	31,7	30,25	10,6	15,0	11,2	12,00	95	81	98
14	31,2	30,8	30,6	30,85	12,4	16,7	10,3	12,42	85	76	95
15	29,6	28,5	29,3	28,98	12,8	19,0	11,2	13,55	91	69	95
16	29,7	30,1	31,8	30,42	10,3	19,7	13,7	14,35	93	61	99
17	31,7	30,9	30,7	31,05	15,0	18,4	13,4	15,05	96	79	96
18	30,5	28,9	28,5	29,20	14,4	20,4	14,2	15,80	96	71	98
19	27,0	25,9	24,8	25,90	15,0	20,0	14,9	16,20	89	83	89
20	24,6	24,0	25,1	24,43	14,6	19,7	14,0	15,58	90	75	96
21	25,5	25,1	25,2	25,22	14,1	18,5	12,2	14,25	90	70	95
22	26,6	27,3	28,8	27,50	11,8	16,6	11,2	12,70	88	75	98
23	28,8	28,2	28,0	28,30	13,0	19,4	14,4	15,30	89	55	90
24	28,0	27,4	29,5	28,08	13,4	16,3	12,0	13,42	82	69	91
25	29,4	28,7	28,0	28,70	12,2	16,2	10,9	12,55	89	71	97
26	26,5	27,1	29,1	27,45	13,3	15,7	13,2	13,85	89	87	96
27	32,6	35,0	38,2	35,20	14,2	20,2	12,0	14,60	90	55	97
28	38,3	38,0	37,0	37,83	11,0	21,0	12,6	14,30	92	62	91
29	35,6	31,7	31,2	32,55	11,0	24,0	13,2	15,35	92	48	94
30	29,0	26,6	26,3	27,12	11,4	26,6	19,4	19,20	91	54	92
Mittel	729,19	728,89	729,21	729,04	11,92	17,36	12,25	13,45	90,10	70,67	92,80

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.		2 Uhr.		10 Uhr.			
3	4	8	SO	1	N	2	N	1		⌓⁰ ≡⁰
10	10	0	O	1	NO	1	—	0	2,80	≡⁰ ●⁰
10	7	0	S	1	SW	2	—	0	0,20	≡⁰ ●⁰
7	10	10	S	1	SW	1	—	0	3,65	⌓ ≡⁰ ●⁰
10	10	7	—	0	N	1	O	1	1,10	≡⁰ ●
8	10	10	S	1	SW	2	S	1	19,60	≡⁰ ●²
10	10	10	SW	1	SW	2	SW	2	12,10	● ⁄
7	5	0	SW	1	SO	2	—	0		
3	5	0	SW	1	SW	2	S	1		
3	5	2	SW	2	S	2	NO	1	3,80	⌓⁰ ⌒ < K ●
5	10	10	SO	1	S	2	S	2	7,70	K K ●
10	10	10	SO	1	S	2	S	1	29,10	≡⁰ ●
10	10	10	NO	1	W	1	N	1	3,00	≡⁰ ●
8	3	0	SW	1	N	1	SW	1		≡⁰
10	7	0	SW	1	SW	1	SW	1	0,20	≡⁰ ●
0	10	10	SW	1	N	2	NO	1	5,20	⌓² K ●
10	10	7	SO	2	N	4	SO	1	1,70	≡ ● (K in Mutzig.)
10	5	0	O	1	N	1	SO	1	0,10	≡ ●
5	4	5	—	0	O	1	S	1	2,50	⌓² K ● <
10	8	10	SW	1	W	1	O	1	4,30	≡⁰ ●
10	10	7	—	0	SW	1	S	1	1,70	≡⁰ ●
7	2	2	S	2	S	1	S	1	4,75	● K ⌒
6	4	10	S	2	SW	2	S	2	1,30	●
10	10	10	S	1	SW	1	SW	1	8,40	≡⁰ ●
9	10	2	S	1	SW	1	S	1	2,65	≡⁰ ●
9	9	10	S	1	W	1	—	0	3,05	≡⁰ ● K
2	5	0	—	0	N	2	NO	1	2,80	≡⁰ K ● K
0	10	0	SW	1	W	1	W	1		⌓² ≡⁰
0	0	0	SW	1	SW	1	O	1		⌓²
0	1	10	SO	1	S	1	S	1	2,70	⌓ K ●
6,73	7,13	5,33							Sa. 124,40	
6,40										

Digitized by Google

Juli — Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	727,3	727,6	727,7	727,55	17,3	22,4	17,4	18,63	90	66	88
2	28,6	30,1	30,8	29,90	16,2	19,4	14,8	16,30	91	77	93
3	29,6	29,7	28,0	29,25	15,4	20,6	15,0	16,50	92	71	91
4	28,4	29,6	31,9	29,88	13,8	14,7	13,5	13,87	82	83	87
5	33,4	34,9	36,3	34,87	13,0	18,0	9,2	12,35	89	50	92
6	36,0	34,7	34,0	34,85	8,6	20,0	12,0	13,15	92	58	98
7	32,2	31,1	27,2	30,40	10,8	22,0	16,4	16,40	77	50	83
8	26,9	28,1	28,5	27,90	15,0	18,3	14,0	15,33	99	72	95
9	29,4	29,5	29,1	29,38	12,8	21,2	15,4	16,20	89	59	93
10	29,1	31,9	34,6	31,87	15,4	16,3	13,6	14,72	83	87	94
11	35,5	34,9	35,8	35,28	9,2	20,3	13,2	13,98	98	64	89
12	34,6	34,6	35,0	34,70	15,0	21,2	13,0	15,55	89	70	93
13	34,5	34,0	34,4	34,22	13,0	20,8	12,4	14,65	91	68	95
14	33,9	32,6	32,3	32,85	10,0	24,0	14,6	15,80	95	53	92
15	32,1	32,0	33,0	32,28	13,0	27,0	16,8	18,40	98	60	92
16	33,1	32,3	32,0	32,42	15,4	27,5	18,4	19,92	89	68	90
17	31,9	31,4	31,4	31,53	18,4	28,2	17,2	20,25	86	55	90
18	31,1	31,8	33,1	31,95	17,7	26,0	18,2	20,03	91	69	85
19	33,5	33,3	33,7	33,45	19,0	25,3	17,0	19,57	88	55	82
20	33,9	33,0	33,0	33,22	14,0	25,6	17,2	18,50	90	57	84
21	33,1	32,5	31,5	32,40	15,8	21,0	16,6	17,50	89	74	83
22	29,5	28,7	30,2	29,28	13,6	20,2	13,4	15,15	96	74	90
23	30,6	31,4	32,4	31,45	13,2	20,8	12,4	14,70	96	58	94
24	31,9	30,1	31,2	30,82	9,6	23,4	13,3	14,90	87	46	91
25	30,9	29,2	29,0	29,58	12,6	26,5	17,0	18,28	91	66	80
26	27,1	23,4	26,0	24,97	16,0	27,2	16,8	19,20	87	48	85
27	27,9	29,1	30,6	29,17	15,4	18,8	16,6	16,85	77	71	81
28	30,3	29,0	28,1	29,10	14,6	23,7	14,6	16,87	93	59	92
29	27,7	25,4	26,5	26,25	14,0	27,2	16,4	18,50	87	49	98
30	27,9	27,2	27,1	27,35	16,0	21,4	17,2	17,95	85	57	76
31	27,9	28,6	28,4	28,38	14,4	18,8	12,4	14,50	78	54	95
Mittel	730,96	730,70	731,06	730,85	14,14	22,19	15,03	16,60	89,19	62,84	89,77

Digitized by Google

Rothau. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.		
10	5	8	S 1	S 1	S 2	9,10	● K
10	10	10	S 1	SW 1	S 1	3,80	●
10	7	10	S 1	SW 1	W 2	11,60	●
10	5	10	S 1	S 2	S 1	5,70	●
10	10	0	SW 1	W 1	W 1	0,30	◔ 0
0	2	0	SW 1	W 1	— 0		⊿ 2
0	0	3	SW 1	SW 1	— 0	3,90	⊿ ●
10	10	0	S 1	SW 2	SW 1	1,50	●
0	7	10	SW 1	S 1	S 1	3,90	⊿ ● ≺
10	10	10	S 2	S 1	S 1	1,80	● ⌒ ≡
0	5	0	— 0	N 1	— 0		⊿ 2
5	5	0	W 1	NO 1	N 1		⊿
3	6	0	— 0	SW 1	O 1	1,10	⊿ K 0 ●
0	0	0	S 1	N 2	— 0		⊿ 2
0	1	0	— 0	N 1	— 0		⊿
0	0	0	SW 1	SW 1	S 1	0,30	⊿ ●
2	0	0	S 1	SW 2	N 1		
0	0	0	— 0	SW 1	SO 1		⊿ 2 ◔ 0
2	0	0	SW 1	W 1	SW 1		⊿ 0 ≺
0	6	4	SW 1	SW 1	SW 1		⊿ 0
7	10	8	O 1	N 1	N 2	0,40	≡ 0 ◔ 0
5	5	3	— 0	SW 2	— 0	18,40	● K
3	7	2	— 0	N 1	SO 1		⊿
0	3	0	SO 1	N 1	— 0		⊿
1	5	7	— 0	S 1	S 1		⊿ 2 ≺
4	3	10	S 1	S 2	S 3	3,10	⊿ K ● ⸗
10	10	10	SW 3	SW 2	SW 2	3,00	●
0	5	0	S 1	S 1	O 1		
0	5	2	SW 1	S 1	S 1	3,60	⊿ K
9	6	10	— 0	S 2	S 1	2,00	≺ ● K
10	5	7	SW 2	S 3	W 1	7,60	●
4,23	4,94	4,00				Sa. 81,10	
	4,39						

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	726,3	724,0	722,4	724,18	13,2	13,6	13,4	13,40	96	94	94
2	22,4	23,4	24,2	23,35	12,8	14,7	11,3	12,53	96	86	96
3	24,2	26,5	30,1	26,82	10,8	14,2	10,4	11,45	98	69	93
4	30,5	30,4	30,8	30,53	8,4	17,8	9,4	11,25	92	65	95
5	30,2	28,5	27,8	28,75	7,0	20,2	11,6	12,60	94	51	96
6	26,6	24,8	23,7	24,97	11,6	21,6	15,2	15,90	91	72	93
7	23,3	25,0	23,4	24,18	14,0	15,2	14,2	14,40	87	85	76
8	21,8	24,5	27,7	24,62	12,7	14,4	12,1	12,82	82	78	88
9	29,6	32,4	33,5	31,98	11,9	13,6	9,2	10,98	87	96	98
10	37,3	37,0	35,3	36,65	8,0	18,2	13,6	13,35	92	63	82
11	33,9	33,1	32,4	33,12	12,0	17,0	13,8	14,15	96	66	90
12	31,5	30,4	30,4	30,68	14,1	17,5	13,8	14,80	94	78	96
13	29,3	28,9	28,9	29,00	14,0	20,2	16,4	16,75	96	80	98
14	28,5	27,9	29,1	28,35	16,0	22,6	15,4	17,35	96	66	96
15	28,9	29,2	29,6	29,23	16,0	22,6	18,8	19,05	98	69	88
16	29,7	28,7	29,2	29,07	16,6	22,6	16,4	18,00	94	65	95
17	29,9	29,6	30,4	29,87	14,2	23,2	15,5	17,10	94	67	96
18	30,5	30,3	30,9	30,50	14,9	21,8	15,1	16,73	96	72	98
19	30,7	30,1	30,3	30,30	12,0	22,2	16,1	16,60	97	72	92
20	30,4	29,5	30,1	29,88	16,0	22,0	15,4	17,20	89	76	96
21	30,8	29,3	29,1	29,62	15,0	21,2	17,0	17,55	89	82	96
22	28,3	29,0	30,6	29,23	15,5	19,0	15,2	16,22	98	81	98
23	30,6	30,0	29,6	30,05	15,0	21,5	14,4	16,33	96	61	97
24	29,2	30,3	31,4	30,30	13,0	21,2	13,9	15,50	96	74	96
25	31,5	31,0	31,0	31,12	11,1	22,4	15,2	15,97	96	69	96
26	30,2	29,1	31,3	29,93	12,0	18,8	15,2	15,30	94	93	98
27	32,0	32,6	34,1	32,82	15,0	21,0	17,0	17,50	93	75	84
28	34,1	33,4	32,6	33,38	13,0	22,5	14,5	16,13	94	66	96
29	31,3	29,4	28,6	29,67	13,1	21,8	14,0	15,72	97	59	92
30	26,6	27,8	29,2	27,85	12,6	19,6	13,1	14,60	82	63	96
31	30,4	31,5	33,9	31,83	12,6	20,8	14,1	15,40	96	72	96
Mittel	729,37	729,28	729,73	729,41	13,04	19,52	14,22	15,25	93,42	73,06	93,58

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.		
10	10	10	S 1	S 1	S 1	17,80	●
10	10	5	S 1	W 1	SW 1	14,40	●
10	10	3	SO 1	W 1	— 0	4,60	●
0	7	0	SW 1	N 1	0 1		⌓²
0	0	0	SO 1	S 2	— 0		⌓²
7	9	10	0 1	S 1	SO 1	16,50	⌓ ● ⚡
10	10	10	W 3	S 1	S 1	5,50	● ⚡
10	5	10	SW 2	SW 2	SW 1	7,00	●
10	10	0	S 1	S 1	S 1	5,20	●²
0	5	10	NO 1	NW 1	— 0	6,40	⌓² ●
10	6	0	— 0	N 2	N 1		≡⁰
10	10	0	NO 1	N 2	N 2	0,10	≡⁰ ●⁰
10	10	5	SW 1	SW 1	— 0	0,10	●⁰
6	8	10	SW 1	NO 1	0 1	2,60	⌓⁰ ●
10	6	10	NO 1	N 2	— 0	0,20	≡⁰ ●
5	0	0	NO 1	NO 2	— 0		⌓⁰
10	5	0	S 1	NO 2	— 0		≡⁰ ⌓
10	7	2	— 0	NO 1	— 0	0,20	⌓² ≡⁰ K⁰ ●⁰
0	3	3	— 0	NO 1	— 0	0,30	⌓² ●⁰
3	10	3	N 1	N 1	— 0	4,30	⌓ K ●
3	10	10	— 0	0 1	0 1	10,60	⌓ K ●
10	10	10	— 0	N 1	— 0	0,90	●
10	3	3	— 0	N 2	— 0		
2	5	0	— 0	N 1	S 1	3,40	⌓² K ●
0	5	2	S 1	N 1	— 0		⌓²
0	3	10	N 1	N 1	N 1	2,30	⌓ K⁰ ●
10	10	0	SO 1	S 1	— 0		
3	3	0	— 0	N 2	NO 1		⌓²
1	0	0	— 0	NO 2	NO 1		⌓²
0	3	0	N 2	N 2	N 1		⌓⁰
5	10	0	— 0	N 2	0 1		⌓
5,97	6,55	4,06				Sa. 102,40	
	5,53						

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	726,3	724,0	722,4	724,18	13,2	13,6	13,4	13,40	96	94	94
2	22,4	23,4	24,2	23,35	12,8	14,7	11,3	12,53	96	86	96
3	24,2	26,5	30,1	26,82	10,8	14,2	10,4	11,45	98	69	93
4	30,5	30,4	30,8	30,53	8,4	17,8	9,4	11,25	92	65	95
5	30,2	28,5	27,8	28,75	7,0	20,2	11,6	12,60	94	51	96
6	26,6	24,8	23,7	24,97	11,6	21,6	15,2	15,90	91	72	93
7	23,3	25,0	23,4	24,18	14,0	15,2	14,2	14,40	87	85	76
8	21,8	24,5	27,7	24,62	12,7	14,4	12,1	12,82	82	78	88
9	29,6	32,4	33,5	31,98	11,9	13,6	9,2	10,98	87	96	98
10	37,3	37,0	35,3	36,65	8,0	18,2	13,6	13,35	92	63	82
11	33,9	33,1	32,4	33,12	12,0	17,0	13,8	14,15	96	66	90
12	31,5	30,4	30,4	30,68	14,1	17,5	13,8	14,80	94	78	96
13	29,3	28,9	28,9	29,00	14,0	20,2	16,4	16,75	96	80	98
14	28,5	27,9	29,1	28,35	16,0	22,6	15,4	17,35	96	66	96
15	28,9	29,2	29,6	29,23	16,0	22,6	18,8	19,05	98	69	88
16	29,7	28,7	29,2	29,07	16,6	22,6	16,4	18,00	94	65	95
17	29,9	29,6	30,4	29,87	14,2	23,2	15,5	17,10	94	67	96
18	30,5	30,3	30,9	30,50	14,9	21,8	15,1	16,73	96	72	98
19	30,7	30,1	30,3	30,30	12,0	22,2	16,1	16,60	97	72	92
20	30,4	29,5	30,1	29,88	16,0	22,0	15,4	17,20	89	76	96
21	30,8	29,3	29,1	29,62	15,0	21,2	17,0	17,55	89	82	96
22	28,3	29,0	30,6	29,23	15,5	19,0	15,2	16,22	98	81	98
23	30,6	30,0	29,6	30,05	15,0	21,5	14,4	16,33	96	61	97
24	29,2	30,3	31,4	30,30	13,0	21,2	13,9	15,50	96	74	96
25	31,5	31,0	31,0	31,12	11,1	22,4	15,2	15,97	96	69	96
26	30,2	29,1	31,3	29,93	12,0	18,8	15,2	15,30	94	93	98
27	32,0	32,6	34,1	32,82	15,0	21,0	17,0	17,50	93	75	84
28	34,1	33,4	32,6	33,38	13,0	22,5	14,5	16,13	94	66	96
29	31,3	29,4	28,6	29,67	13,1	21,8	14,0	15,72	97	59	92
30	26,6	27,8	29,2	27,85	12,6	19,6	13,1	14,60	82	63	96
31	30,4	31,5	33,9	31,83	12,6	20,8	14,1	15,40	96	72	96
Mittel	729,37	729,28	729,73	729,41	13,04	19,52	14,22	15,25	93,42	73,06	93,58

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.		2 Uhr.		10 Uhr.			
10	10	10	S	1	S	1	S	1	17,80	●
10	10	5	S	1	W	1	SW	1	14,40	●
10	10	3	SO	1	W	1	—	0	4,60	●
0	7	0	SW	1	N	1	0	1		△²
0	0	0	SO	1	S	2	—	0		△²
7	9	10	0	1	S	1	SO	1	16,50	△ ● ⚡
10	10	10	W	3	S	1	S	1	5,50	● ⚡
10	5	10	SW	2	SW	2	SW	1	7,00	●
10	10	0	S	1	S	1	S	1	5,20	●²
0	5	10	NO	1	NW	1	—	0	6,40	△² ●
10	6	0	—	0	N	2	N	1		≡⁰
10	10	0	NO	1	N	2	N	2	0,10	≡⁰ ●⁰
10	10	5	SW	1	SW	1	—	0	0,10	●⁰
6	8	10	SW	1	NO	1	0	1	2,60	△⁰ ●
10	6	10	NO	1	N	2	—	0	0,20	≡⁰ ●
5	0	0	NO	1	NO	2	—	0		△⁰
10	5	0	S	1	NO	2	—	0		≡⁰ △
10	7	2	—	0	NO	1	—	0	0,20	△² ≡⁰ K⁰ ●⁰
0	3	3	—	0	NO	1	—	0	0,30	△² ●⁰
3	10	3	N	1	N	1	—	0	4,30	△ K ●
3	10	10	—	0	0	1	0	1	10,60	△ K ●
10	10	10	—	0	N	1	—	0	0,90	●
10	3	3	—	0	N	2	—	0		
2	5	0	—	0	N	1	S	1	3,40	△² K ●
0	5	2	S	1	N	1	—	0		△²
0	3	10	N	1	N	1	N	1	2,30	△ K⁰ ●
10	10	0	SO	1	S	1	—	0		
3	3	0	—	0	N	2	NO	1		△¹
1	0	0	—	0	NO	2	NO	1		△¹
0	3	0	N	2	N	2	N	1		△⁰
5	10	0	—	0	N	2	0	1		△
5,97	6,55	4,06							Sa. 102,40	
	5,53									

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr	2 Uhr.	10 Uhr
1	736,1	736,7	738,9	737,10	10,0	23,0	13,8	15,15	98	54	92
2	39,3	38,2	38,9	38,65	11,5	23,4	13,2	15,33	95	58	96
3	38,6	37,1	37,0	37,45	10,2	24,9	14,0	15,77	95	51	94
4	36,2	34,7	36,7	35,58	10,1	26,5	15,3	16,80	96	56	93
5	36,0	35,5	36,6	35,90	14,9	23,4	18,0	18,58	89	64	86
6	36,9	38,3	36,6	37,52	16,0	23,2	14,7	17,15	96	67	96
7	34,7	33,9	36,1	34,65	18,7	22,4	13,8	17,17	82	71	96
8	35,7	33,8	33,8	34,28	12,6	18,4	15,8	15,65	96	79	96
9	33,0	32,9	32,9	32,92	16,2	20,8	12,1	15,30	94	65	96
10	31,8	31,6	32,7	31,93	13,0	21,1	15,2	16,13	89	67	98
11	32,0	29,8	29,6	30,30	11,4	22,8	18,2	17,65	96	64	76
12	30,4	31,3	30,0	30,75	15,6	16,2	13,0	14,45	91	81	96
13	28,8	29,4	33,3	30,22	13,2	15,4	12,3	13,30	96	89	94
14	33,8	31,4	29,5	31,53	7,7	18,1	10,1	11,50	96	62	89
15	27,7	25,4	25,6	26,02	14,3	17,8	12,1	14,07	76	57	91
16	25,9	26,9	26,8	26,63	10,6	11,7	9,3	10,23	85	89	98
17	26,5	29,8	30,6	29,17	10,8	10,9	11,1	10,97	95	93	96
18	32,6	32,3	32,2	32,35	11,6	15,6	11,0	12,30	95	79	92
19	30,5	28,5	26,3	28,45	12,0	13,4	11,1	11,90	82	86	95
20	26,4	28,7	31,2	28,75	9,0	12,6	8,9	9,85	91	63	84
21	31,7	31,4	32,6	31,77	8,0	12,1	10,0	10,03	92	90	95
22	32,8	34,0	34,0	33,70	10,0	16,0	13,1	13,05	98	79	94
23	33,6	33,4	32,9	33,33	13,5	15,4	13,8	14,12	87	91	99
24	33,0	32,9	33,4	33,05	11,2	16,2	9,0	11,35	95	69	97
25	33,3	32,7	33,4	33,02	6,0	17,0	9,0	10,25	97	70	97
26	33,6	33,9	34,9	34,08	9,8	16,8	9,1	11,20	98	69	98
27	35,4	36,2	37,5	36,32	7,0	15,4	8,8	10,00	98	59	81
28	38,3	38,7	40,0	38,93	3,6	14,4	6,3	7,65	97	67	98
29	39,9	39,1	39,8	39,47	3,6	15,4	6,3	7,90	90	62	98
30	39,2	38,6	39,3	38,93	3,3	16,6	6,0	7,98	95	66	97
Mittel	733,46	733,24	733,77	733,43	10,85	17,90	11,81	13,09	92,67	70,57	93,60

Digitized by Google

Rothau. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.		
0	3	0	SW 1	N 2	N 1		⌓
0	0	0	— 0	N 2	N 1		⌓
0	0	0	SW 1	N 2	SO 1		⌓ ?
0	0	0	SW 1	N 1	S 1		⌓ ?
3	5	5	SW 1	SW 1	— 0	0,20	⌓ K° ≺ ●
4	3	0	— 0	N 1	— 0		
10	10	0	S 1	SW 2	SW 1	1,70	⌓ ⸗ K ●
9	10	10	— 0	N 2	N 1	9,60	⌓ K ●
10	1	0	S 1	SW 2	S 1		
3	10	0	W 1	— 0	SW 1	0,30	⌓ ● (K in Mutzig.)
0	0	3	— 0	SW 1	S 1	0,40	⌓ ? ○
10	10	10	S 1	— 0	SO 1	2,20	●
10	10	5	SW 1	S 1	— 0	8,50	●
1	3	5	SW 1	SW 2	— 0		⌓ ?
5	5	10	SO 1	SO 2	S 1	2,30	⌓ ●
10	10	10	S 1	S 1	S 1	13,40	●
10	10	10	S 1	S 1	S 1	12,00	●
10	8	5	S 1	S 1	S 1	2,00	●
2	10	10	S 2	SW 1	SW 2	16,90	●
10	8	10	— 0	W 2	SW 1	1,40	●
8	10	10	S 1	S 1	— 0	3,10	◠
9	5	7	— 0	SW 1	— 0	1,00	●
10	10	10	SW 1	S 1	— 0	1,80	● °
10	5	0	— 0	N 1	— 0		≡
0	3	0	N 1	NO 2	— 0		⌓ ?
8	5	0	— 0	N 2	— 0		⌓ ? ≡
2	0	0	— 0	N 2	N 1		⌓ ?
0	2	0	O 1	N 2	— 0		⌓ ?
0	0	0	— 0	N 2	N 1		⌓
3	0	0	SW 1	N 1	— 0		⌓ ?
5,23	5,20	4,00				Sa. 76,80	
	4,81						

Digitized by Google

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	738,4	736,3	735,3	736,57	7,0	14,8	7,6	9,25	94	81	98
2	33,7	30,3	27,6	30,48	9,0	17,2	13,3	13,20	97	66	74
3	26,5	28,2	28,0	27,73	10,0	10,4	7,6	8,90	91	72	80
4	28,0	26,0	23,8	25,95	6,0	7,0	13,1	9,80	94	77	93
5	23,5	23,4	23,2	23,37	13,0	17,3	14,2	14,67	95	78	92
6	22,9	22,1	22,1	22,30	13,2	17,2	14,2	14,70	98	78	98
7	22,4	24,4	25,1	24,07	14,2	15,5	13,4	14,13	98	96	96
8	23,8	25,8	28,2	25,90	12,3	12,4	10,8	11,57	98	89	89
9	28,7	28,2	28,7	28,45	6,0	15,0	8,3	9,40	91	60	98
10	30,4	31,6	33,9	31,88	8,0	13,3	8,4	9,53	98	75	96
11	33,8	33,5	31,7	33,12	4,4	7,6	5,0	5,50	84	77	84
12	28,6	28,6	30,0	28,95	4,4	7,1	5,4	5,58	84	86	97
13	31,2	32,2	34,2	32,45	6,0	7,2	6,0	6,30	85	83	91
14	37,2	37,5	38,2	37,60	6,4	10,0	4,4	6,30	98	74	93
15	37,1	34,7	34,3	35,20	5,0	11,0	4,8	6,40	97	67	90
16	31,8	31,2	31,1	31,33	5,2	9,9	10,0	8,77	97	92	95
17	31,1	31,4	31,7	31,40	9,8	10,9	10,0	10,18	100	99	100
18	31,3	31,0	30,7	31,00	9,8	12,0	8,4	9,65	100	91	96
19	30,5	30,1	29,6	30,07	6,2	11,0	7,2	7,90	97	75	98
20	25,7	22,1	17,7	21,90	5,0	10,4	10,4	9,05	97	74	95
21	22,0	25,4	25,9	24,67	4,6	5,0	1,6	3,20	96	90	98
22	23,5	21,3	20,8	21,73	1,9	4,6	13,4	8,32	98	97	94
23	21,8	23,4	25,1	23,43	13,0	14,0	8,6	11,05	80	76	95
24	31,0	33,1	34,7	32,97	0,4	1,2	—2,1	—0,65	92	78	98
25	36,0	34,5	34,0	34,75	—2,0	5,2	—0,2	0,70	96	69	98
26	30,0	26,1	23,6	26,45	—0,3	6,1	11,0	6,95	98	86	92
27	22,4	22,8	22,1	22,53	12,0	13,0	11,0	11,75	98	89	92
28	19,7	18,0	14,8	17,63	11,4	14,8	16,0	14,55	100	74	63
29	18,7	21,2	24,5	21,40	7,2	8,0	4,2	5,90	72	64	80
30	30,3	32,8	34,4	32,57	2,4	4,0	—1,2	1,00	96	73	96
31	34,3	33,9	33,9	34,00	0,0	4,6	2,4	2,35	92	68	82
Mittel	728,59	728,42	728,35	728,45	6,82	10,25	7,97	8,25	93,90	79,16	91,65

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.		2 Uhr.		10 Uhr.			
10	2	0	SO	1	N	1	W	1		≏ ≡⁰
0	3	5	SW	1	SW	2	SW	2	7,70	≏² ● ⸗
10	5	10	W	2	SW	1	SW	1	1,60	●
10	10	10	S	1	NO	1	—	0	25,80	●
7	5	10	SO	1	SO	1	SO	1	23,20	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	2,90	●
10	10	5	—	0	SO	1	—	0	30,20	● <
10	10	0	—	0	SW	1	—	0	1,40	●
0	5	0	—	0	SW	1	—	0		≏
7	7	0	S	1	S	1	S	1		≏
0	10	10	—	0	NO	2	—	0	1,50	≏ ≡ ●
10	10	7	NO	2	N	1	NO	1	1,00	●⁰ ≡⁰
10	10	10	—	0	S	1	—	0	1,60	≡⁰ △⁰ ●
10	10	5	—	0	NO	1	—	0		
0	5	0	N	2	N	2	—	0		
10	10	10	—	0	N	1	O	1	7,10	≡⁰ ●
10	10	10	SO	1	—	0	—	0	13,30	≡ ●
10	10	10	—	0	O	1	O	1		≡⁰
3	5	2	S	1	S	1	S	1		∪
3	10	10	—	0	S	2	S	1	25,50	≡⁰ ●² ⸗
10	10	10	NW	1	S	1	N	2	39,40	●
10	10	9	N	2	N	1	S	4	28,10	● ≡⁰ ⸗
6	5	10	SW	3	SW	2	SW	3	8,20	●
10	10	0	N	2	N	2	N	1	0,30	≡⁰ ✳
0	0	0	S	1	S	1	—	0		⌣²
10	10	5	—	0	—	0	SW	2	46,80	⌣ ≡⁰ ●²
10	10	7	SW	2	W	2	W	1	49,70	●²
10	10	10	W	1	SW	3	SW	4	15,20	● ⸗
10	7	10	SW	4	SW	4	SW	1	1,10	● (✳ auf den Höhen.)
7	3	0	NW	1	SO	1	—	0		
5	2	7	SW	1	W	1	W	1		⌣
7,35	7,55	6,19							Sa. 331,60	
	7,03									

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr
1	733,5	734,3	735,1	734,30	4,2	4,8	4,4	4,45	77	90	97
2	34,0	30,9	27,9	30,93	1,8	3,4	—0,2	1,20	90	83	92
3	25,6	26,2	28,5	26,62	—0,5	2,6	0,0	0,53	77	62	78
4	29,2	31,0	32,9	31,03	—1,8	0,4	1,0	0,15	96	89	81
5	33,4	35,0	37,4	35,20	—1.0	1,6	—1,9	—0,80	92	75	96
6	38,6	38,1	38,8	38,40	—3,4	5,4	1,8	1,40	87	63	96
7	38,6	37,9	38,1	38,13	—1,0	5,8	—1,3	0,55	100	76	98
8	36,1	34,9	35,9	35,45	—2,6	5,6	4,0	2,75	96	64	93
9	35,9	34,1	32,8	34,22	2,8	4,8	—0,1	1,85	79	78	96
10	32,6	33,8	36,0	34,05	1,8	2,6	4,0	3,10	85	96	97
11	36,3	35,8	36,3	36,05	0,8	6,0	—0,6	1,40	96	76	98
12	35,9	35,3	35,0	35,38	—1,0	6,8	6,0	4,45	96	82	94
13	34,2	32,5	32,6	32,95	7,0	8,2	9,0	8,30	98	98	95
14	29,3	26,9	24,0	26,77	8,4	11,0	12,2	10,95	87	65	55
15	22,5	25,9	25,5	24,95	9,8	8,9	8,7	9,02	76	92	92
16	22,4	14,2	14,2	16,25	9,3	12,1	7,4	9,05	89	61	86
17	14,0	12,4	12,0	12,70	7,0	8,4	7,4	7,55	79	73	77
18	17,6	15,0	10,6	14,55	3,0	5,0	7,4	5,70	83	84	77
19	12,3	16,9	22,6	17,17	8,0	8,1	4,6	6,33	86	78	94
20	24,9	26,1	33,5	27,65	3,0	1,0	—0,6	0,70	96	98	100
21	35,1	31,7	25,9	31,10	—2,0	—1,2	—0,8	—1,20	96	98	98
22	27,2	30,2	31,9	29,88	0,4	—0,1	—0,6	—0,23	90	92	100
23	31,9	32,9	35,3	33,25	—1,6	4,6	2,8	2,15	100	59	86
24	36,2	35,8	37,2	36,25	0,3	8,4	5,6	4,98	98	84	91
25	34,2	33,1	34,9	33,82	8,0	12,4	10,4	10,30	89	72	82
26	35,3	32,9	31,3	33,10	6,4	13,0	11,8	10,75	99	82	78
27	32,9	36,5	40,2	36,53	10,3	9,4	5,6	7,73	93	92	99
28	44,1	44,1	44,0	44,07	2,3	5,1	3,0	3,35	98	97	96
29	43,5	43,0	43,4	43,22	2,8	4,5	2,6	3,12	98	89	96
30	43,4	42,5	41,5	42,48	1,2	2,2	0,4	1,05	96	98	98
Mittel	731,69	731,33	731,84	731,55	2,79	5,69	3,80	4,02	90,73	81,54	90,53

Digitized by Google

Rothau. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.		2 Uhr.		10 Uhr.			
8	10	10	S	2	SW	1	—	0	2,90	◉ 0 ≡ 0
10	10	0	N	2	N	2	N	2		≡ 0
5	10	3	N	2	N	3	N	4		⸗
10	10	10	N	3	O	2		1	0,60	✳
10	10	0	N	2	N	2	N	1		
5	2	5	—	0	N	1	—	0		→ ≡ 0
10	2	0	—	0	N	1	—	0		≡
0	5	10	SW	1	SW	1	SW	1		→
10	0	0	N	3	N	1	—	0		
1	10	10	S	2	S	2	W	1	4,50	◉
2	5	0	SW	1	SW	1	—	0		⌓ ⌣ ⌔
1	10	10	—	0	S	1	S	1	3,50	⌣ 1 ◉
10	10	10	S	2	S	1	S	2	6,20	◉ ≡ 0
10	0	5	S	1	S	2	SW	3	2,40	◉ ⸗
10	10	7	S	3	SW	3	W	3	27,00	◉ ⸗
10	10	10	S	1	S	2	S	4	16,50	◉ ⸗
10	10	10	SW	2	S	1	S	1	2,70	≡ 0 ◉ 0
7	5	10	S	1	S	1	S	1	0,50	◉ ⸗
10	10	10	SW	3	S	3	S	1	11,40	◉
10	10	10	N	2	N	2	N	2	7,80	◉ ≡ △ ✳
10	10	10	NO	2	NO	2	NO	1	0,50	≡ ✳
10	10	10	SW	1	S	1	S	1		≡ 0
10	0	0	O	1	SW	1	—	0		≡ 0 im Thal.
0	3	0	SW	1	SW	1	—	0		⌣
10	10	10	S	1	SW	3	SW	2	8,00	◉
10	8	5	—	0	S	2	S	1		≡ 0
10	10	10	—	0	S	1	S	1	3,30	◉ ≡ 0
0	10	10	—	0	NW	1	NW	1		⌣ ≡ 2
10	10	10	N	1	N	1	N	1	0,10	≡ ◉ 0
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡ 0
7,63	7,67	6,83							Sa. 97,90	
	7,38									

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Tages-mittel.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.
1	739,7	737,2	736,2	737,58	—1,4	—0,4	2,0	0,55	100	100	93
2	36,2	36,5	38,0	36,80	4,2	6,6	4,6	5,00	90	90	94
3	38,7	39,5	41,2	39,73	4,2	5,4	1,8	3,30	100	85	93
4	41,2	41,6	42,5	41,72	1,1	6,0	5,0	4,28	96	85	98
5	42,6	42,4	43,5	42,72	3,0	6,4	5,4	5,05	96	96	97
6	43,2	42,8	43,2	43,00	4,6	7,2	6,4	6,15	98	89	94
7	44,0	44,2	46,6	44,75	6,6	8,0	3,2	5,25	98	94	98
8	45,7	45,2	43,8	44,98	2,4	5,4	1,4	2,65	98	91	89
9	41,5	40,1	37,0	39,67	3,0	4,3	6,8	5,22	83	93	85
10	37,0	36,7	36,7	36,78	6,8	6,3	8,2	7,38	85	98	94
11	37,0	37,6	35,6	36,95	6,4	6,2	6,0	6,15	83	76	79
12	34,3	34,0	34,3	34,15	4,2	6,2	6,6	5,90	89	85	81
13	33,1	31,4	31,1	31,75	5,6	6,6	6,8	6,45	79	85	91
14	29,1	27,8	28,8	28,37	7,0	7,4	6,2	6,70	82	89	91
15	30,3	27,7	25,2	27,73	2,5	7,2	7,4	6,12	98	98	93
16	24,2	24,2	24,4	24,25	7,0	7,6	6,4	6,85	89	91	91
17	23,5	23,9	23,9	23,80	5,6	7,0	6,0	6,15	100	92	97
18	23,9	24,9	28,4	25,53	3,6	6,7	5,8	5,48	98	83	85
19	28,7	27,6	27,4	27,82	5,0	7,0	7,2	6,60	75	74	83
20	26,4	25,9	21,9	25,03	7,8	8,1	7,2	7,57	81	86	83
21	22,7	27,4	32,1	27,40	5,0	4,0	2,4	3,45	97	84	82
22	35,8	33,2	30,4	33,15	—0,8	4,2	4,4	3,05	96	80	100
23	29,1	26,8	24,7	26,85	7,0	9,2	9,2	8,65	98	92	92
24	20,6	16,6	19,5	18,32	7,0	8,6	7,2	7,50	94	78	86
25	18,0	15,5	24,3	18,33	6,8	2,8	—0,2	2,30	85	89	81
26	26,1	24,8	24,6	25,07	—1,4	0,4	—2,4	—1,45	88	82	92
27	22,0	22,7	27,1	23,63	0,8	8,6	8,5	6,60	83	99	99
28	28,3	27,6	28,1	27,90	9,9	10,3	10,6	10,35	96	97	85
29	27,9	24,8	23,0	25,12	9,3	11,2	10,9	10,58	88	78	69
30	23,8	24,5	24,9	24,42	7,4	7,0	5,0	6,10	86	71	75
31	25,9	28,9	33,1	29,20	3,6	2,6	1,4	2,25	77	84	93
Mittel	731,63	731,10	731,66	731,37	4,64	6,26	5,40	5,43	90,52	87,55	89,13

Digitized by Google

Rothau. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.		
0	10	0	SO 1	— 0	— 0		≡
5	5	10	S 1	S 1	— 0		≡⁰
10	10	10	— 0	— 0	N 1		≡
10	10	10	SW 1	S 1	— 0	0,30	●⁰
10	10	10	S 1	— 0	S 1	0,60	≡⁰ ●⁰
10	10	10	— 0	S 1	S 1	0,20	●⁰ ≡⁰
10	10	0	SW 1	SW 1	SW 1	0,20	≡⁰ ●⁰
10	0	0	0 1	SW 1	SW 1		≡
10	10	10	S 2	S 2	S 1	5,20	●
10	10	10	S 1	S 1	S 1	1,70	●⁰
10	7	10	SW 1	SW 2	SW 2		≡⁰
10	10	10	S 2	SW 2	S 1	2,20	●⁰
10	10	10	SW 3	SW 3	SW 3	24,30	● ⚡
10	10	10	SW 3	SW 2	W 2	54,50	●²
10	10	10	SO 1	SW 2	S 3	13,50	≡ ● ⚡
10	10	10	SW 2	S 2	S 1	4,50	●
10	10	9	S 1	S 1	S 1	3,90	● ≡
5	8	10	— 0	SW 1	S 1	1,00	⌒ ●
10	10	10	S 2	S 2	S 3	11,30	● ⚡
10	10	10	S 3	S 2	S 3	19,40	● ⚡
10	10	10	S 2	S 1	S 1	17,90	● ✳
0	5	10	SO 1	SO 1	SO 2	15,40	⌣ ● ⚡
10	10	10	SW 2	SW 3	S 1	36,00	● ≡ ⚡
10	10	10	SW 3	SW 3	SW 3	22,70	● ⚡
10	10	0	SW 3	W 1	N 1	22,00	● △ ✳⁰
0	2	0	SO 1	SW 1	SW 1	0,30	● ✳
10	10	10	SW 1	SW 2	SW 2	41,00	∞ ●²
10	10	10	S 2	S 1	S 2	4,90	●
0	3	10	S 1	S 1	S 2	9,40	●
10	2	10	S 2	S 1	S 3	2,50	● ⚡
3	10	10	0 3	NW 1	NW 1	7,70	● ✳
8,16	8,45	8,35				Sa. 322,60	
	8,32						

Digitized by Google

Januar **Statio**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uh
1	732,1	735,3	737,4	735,03	7,0	8,8	7,7	7,80	84	84	91
2	38,8	39,3	40,0	39,35	7,0	6,1	6,8	6,68	82	86	81
3	41,0	41,7	43,4	41,95	4,0	5,9	— 0,3	2,32	87	83	8
4	42,4	41,3	39,5	41,12	1,2	3,9	— 2,7	— 0,07	92	73	9
5	39,7	39,6	40,6	39,88	— 4,7	—1,0	— 1,7	— 2,28	100	94	9
6	41,6	41,8	42,8	42,00	— 3,5	—3,3	— 4,2	— 3,80	95	96	9
7	43,2	43,7	44,2	43,70	— 6,0	—2,7	— 4,3	— 4,32	100	89	9
8	42,4	41,7	41,8	41,90	— 3,3	—2,8	— 3,7	— 3,38	91	96	9
9	40,8	40,1	39,8	40,20	— 4,5	—3,0	— 3,7	— 3,72	98	96	9
10	39,0	39,5	40,1	39,52	— 2,3	—0,1	— 0,5	— 0,85	98	94	9
11	39,9	40,5	41,9	40,70	— 3,6	1,7	— 3,1	— 2,03	95	96	9
12	41,9	41,8	42,1	41,90	— 8,0	—0,9	— 7,2	— 5,82	100	69	10
13	42,0	40,6	38,3	40,38	—11,0	—0,7	— 6,8	— 6,33	100	81	10
14	34,6	33,3	33,3	33,62	— 6,5	—3,8	— 2,7	— 3,92	100	98	9
15	33,8	33,3	32,6	33,25	— 2,0	0,0	— 1,5	— 1,25	96	90	9
16	31,6	30,9	30,3	30,93	— 5,2	—0,8	— 1,2	— 2,10	98	100	10
17	27,3	27,2	27,5	27,30	— 3,0	0,3	— 0,9	— 1,13	100	100	10
18	27,2	27,9	30,3	28,32	— 2,5	0,2	— 3,8	— 2,47	100	100	10
19	33,4	34,7	38,9	35,43	—14,6	—5,7	—15,8	—12,98	100	100	10
20	40,7	41,0	41,1	40,95	—17,5	—6,5	—12,7	—12,35	100	100	10
21	40,1	40,0	40,4	40,12	— 3,2	0,5	— 9,5	— 5,42	100	100	1
22	37,3	34,0	33,2	34,63	—14,0	—1,5	— 3,5	— 5,63	100	100	10
23	35,2	36,0	36,8	36,00	— 5,5	—2,0	— 4,2	— 3,97	100	100	10
24	37,8	37,4	36,5	37,28	— 5,5	—1,3	— 4,3	— 3,85	100	100	10
25	34,8	33,6	34,4	34,10	— 8,0	—1,5	—11,3	— 8,03	100	100	10
26	36,0	34,7	35,9	35,32	—14,0	—5,3	—13,4	—11,52	100	100	10
27	35,9	35,7	36,9	36,05	—15,0	—4,3	—13,1	—11,38	100	100	10
28	36,6	36,5	36,8	36,60	—14,5	—3,0	—11,0	— 9,87	100	100	10
29	36,9	36,9	37,9	37,15	—10,0	4,1	— 4,5	— 3,73	100	97	9
30	37,2	36,5	37,4	36,90	— 8,0	2,4	— 7,0	— 4,90	100	75	10
31	38,3	38,1	38,8	38,33	— 8,3	2,2	— 5,6	— 4,33	100	61	10
Mittel	737,40	737,25	737,77	737,42	— 5,97	—0,45	— 4,83	— 4,02	97,29	92,19	97

Digitized by Google

Markirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	W	2	W	1	—	0	45,50	●
10	10	10	W	2	W	2	W	1		
10	4	0	—	0	—	0	—	0		
6	0	0	—	0	NO	1	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		V ≡
0	0	0	—	0	0	1	—	0		≡
0	8	10	—	0	0	1	—	0		≡
0	10	10	—	0	0	1	—	0		≡
0	10	10	—	0	—	0	0	1		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
8	5	0	—	0	—	0	0	1		
0	0	0	—	0	NO	1	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		V
0	10	10	—	0	0	1	W	1		V ≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		⁂
6	10	8	W	1	—	0	W	1		
10	10	10	—	0	W	1	—	0		⁂
10	8	10	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	0	1	—	0		
0	0	0	—	0	NO	1	—	0		≡
10	4	0	W	1	—	0	—	0		
0	10	10	—	0	W	1	—	0		V ⁂
10	8	10	—	0	NO	1	—	0		≡
10	5	8	—	0	NO	1	—	0		≡
4	0	3	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	NO	1	—	0		V
0	0	0	—	0	NO	1	—	0		V
0	0	0	—	0	—	0	—	0		V ≡
0	0	0	—	0	—	0	—	0		≡ [2]
2	4	0	—	0	—	0	—	0		V ≡
0	8	0	—	0	—	0	—	0		≡
4.06	4,97	4,48							Sa. 45,50	
	4,51									

Digitized by Google

Februar **Statio**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uh
1	739,3	739,5	739,6	739,48	—8,9	3,0	—3,4	—3,18	100	74	98
2	39,1	38,7	40,4	39,22	—2,8	8,0	—2,1	0,25	100	62	100
3	41,0	40,7	40,4	40,70	—5,3	3,7	—3,5	—2,15	98	72	100
4	40,0	38,4	37,0	38,45	—5,9	3,3	—5,6	—3,45	98	61	98
5	35,5	34,6	34,7	34,85	—8,0	8,7	1,7	1,02	100	52	80
6	33,9	32,2	32,3	32,65	—4,5	8,7	—3,4	—0,65	98	48	95
7	30,9	29,5	27,7	29,40	—6,7	5,7	—3,5	—2,00	97	57	98
8	23,9	23,4	26,1	24,20	8,0	10,0	1,2	5,10	92	43	96
9	26,1	23,8	22,7	24,10	—0,5	9,0	1,5	2,88	92	56	85
10	22,1	19,2	19,5	20,00	2,4	8,2	4,2	4,75	93	69	93
11	20,0	23,3	26,6	23,30	3,0	5,0	0,3	2,15	100	87	94
12	29,0	30,5	31,5	30,38	4,1	4,1	2,8	3,45	90	85	96
13	35,0	35,4	35,4	35,30	3,0	6,0	0,6	2,55	83	70	92
14	33,7	32,0	32,2	32,47	—1,1	5,7	—1,5	0,40	96	60	88
15	30,4	28,2	26,7	28,38	—0,3	7,0	0,5	1,92	92	69	90
16	22,6	20,0	19,1	20,42	0,3	8,7	6,5	5,50	83	60	88
17	16,5	16,3	19,0	17,03	6,5	11,2	7,1	7,98	78	71	96
18	22,3	23,6	27,1	24,15	6,5	10,5	8,8	8,65	78	62	92
19	26,7	25,5	24,5	25,55	9,8	15,3	12,0	12,27	76	55	61
20	26,0	26,3	27,5	26,52	9,1	11,1	9,0	9,55	80	67	87
21	28,8	29,7	28,6	29,20	9,4	10,1	6,0	7,88	66	66	85
22	26,1	24,5	23,9	24,75	5,7	8,2	6,2	6,57	86	89	94
23	24,2	24,8	25,2	24,75	2,0	4,9	2,7	3,07	94	78	93
24	27,0	28,9	33,1	29,48	2,8	2,9	1,7	2,28	94	93	96
25	36,5	36,9	36,8	36,77	0,0	3,0	0,7	1,10	96	87	96
26	33,1	29,3	27,7	29,85	1,5	4,5	2,5	2,75	87	79	80
27	26,4	25,9	26,0	26,05	2,0	4,4	0,7	1,95	80	74	89
28	25,3	24,6	25,9	25,10	1,6	4,7	5,0	4,08	78	68	74
29	26,4	26,2	26,1	26,23	4,6	7,1	4,4	5,13	87	80	87
Mittel	729,23	728,69	729,08	728,92	1,32	6,99	2,18	3,17	89,38	68,76	90,38

Markirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		≡
0	0	0	—	0	—	0	—	0		≡
0	0	0	—	0	W	2	—	0		≡
0	0	0	—	0	—	0	—	0		≡
0	0	0	—	0	—	0	—	0		≡
2	4	8	—	0	W	1	—	0		
8	7	5	—	0	—	0	—	0		≡ ●
10	10	10	—	0	NO	1	—	0	2,50	●
10	6	0	—	0	—	0	—	0	7,50	●
10	10	10	W	2	W	2	W	1	2,00	●
9	7	8	W	1	W	1	—	0		
3	6	0	—	0	O	1	—	0		
8	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
0	10	10	—	0	—	0	—	0	2,00	≡ ●
10	10	10	—	0	—	0	W	1		
6	8	10	W	1	W	1	—	0		
10	5	2	W	1	SW	1	W	2		▽
10	8	10	W	2	W	1	W	1	5,00	●
10	8	10	W	2	W	3	—	0	1,75	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	5,00	●
10	10	10	—	0	W	1	—	0	13,25	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡ ●
10	10	10	—	0	NO	1	—	0		≡
10	10	10	—	0	W	2	W	1		●
10	10	10	W	1	W	1	—	0		✳
10	10	10	W	1	W	1	W	2		
10	10	10	W	1	W	1	—	0	4,50	●
6,41	6,52	6,31							Sa. 43,50	
	6,41									

Digitized by Google

März

Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	724,9	724,1	722,9	724,00	4,9	8,0	4,0	5,23	82	68	84
2	25,9	26,5	26,8	26,43	5,0	8,5	5,8	6,27	84	52	67
3	25,4	25,1	24,0	24,90	8,2	11,0	8,8	9,20	49	55	73
4	24,9	27,7	33,0	28,32	10,0	11,0	8,7	9,60	80	75	70
5	34,2	35,0	36,6	35,20	9,5	11,1	9,7	10,00	91	74	84
6	36,8	35,8	34,8	35,80	9,0	10,0	8,3	8,90	91	88	96
7	33,8	33,1	34,8	33,70	5,5	16,0	10,7	10,73	94	69	85
8	37,3	36,7	37,6	37,08	9,3	14,5	9,3	10,60	89	59	83
9	38,1	38,3	38,0	38,17	3,3	15,2	8,0	8,62	97	63	92
10	37,8	36,6	36,8	36,95	7,0	20,0	8,3	10,90	94	49	87
11	37,2	37,5	38,8	37,75	6,1	19,7	9,1	11,00	86	47	87
12	38,8	37,7	38,6	38,20	7,0	17,0	5,6	8,80	85	61	91
13	38,7	37,2	36,4	37,38	—0,5	9,5	3,0	3,75	92	44	93
14	35,7	34,4	33,1	34,40	0,2	14,0	7,4	7,25	87	51	86
15	33,7	33,6	33,1	33,50	6,2	7,5	0,5	3,68	94	93	96
16	31,7	30,1	29,8	30,42	0,0	8,8	6,7	5,55	94	81	94
17	29,0	30,1	32,3	30,38	7,5	9,7	3,8	6,20	94	66	83
18	33,7	33,7	36,3	34,35	1,2	10,5	4,0	4,92	78	42	67
19	36,5	35,7	35,5	35,85	3,4	10,7	0,4	3,73	56	36	82
20	33,4	31,3	30,8	31,70	1,5	13,9	4,2	5,95	66	35	71
21	31,7	30,7	31,2	31,08	2,0	9,2	1,1	3,35	71	71	89
22	32,3	31,7	32,4	32,02	1,2	7,1	2,8	3,47	70	36	55
23	33,6	33,9	34,9	34,07	1,0	7,9	1,4	2,93	81	52	89
24	35,2	34,9	35,3	35,08	1,6	13,8	2,7	5,20	78	39	79
25	34,3	42,5	32,1	32,85	1,1	14,7	3,0	5,45	83	37	76
26	31,1	29,6	29,9	30,05	1,1	15,5	4,0	6,15	79	37	80
27	29,5	28,8	30,2	29,32	1,3	17,0	4,6	6,87	82	31	74
28	30,5	29,8	29,9	30,00	1,3	17,0	5,5	7,33	85	34	70
29	28,3	26,5	26,6	26,97	6,2	16,0	6,1	8,60	79	36	68
30	26,4	25,5	26,1	25,88	5,0	13,2	4,0	6,55	84	59	84
31	24,8	23,8	21,8	23,55	2,0	14,0	4,9	6,45	82	47	79
Mittel	732,43	731,87	732,27	732,11	4,13	12,65	5,37	6,88	82,48	54,42	81,1

Digitized by Google

Markirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	2	—	0	—	0	—	0		
10	5	0	W	1	W	2	W	1		
8	5	8	W	2	W	3	W	3		
10	10	4	W	3	W	4	W	2		⊜
10	10	10	W	2	W	2	W	2	25,00	⊜
10	10	10	—	0	W	1	—	0		
4	0	0	—	0	W	1	—	0		
10	5	0	—	0	O	1	—	0		
0	0	0	—	0	O	1	—	0		
0	0	0	—	0	W	1	—	0		
0	0	0	—	0	NO	1	—	0		
0	0	0	—	0	NO	2	—	0		⌒ ²
0	6	4	—	0	NO	1	—	0		⌒
0	0	10	—	0	—	0	—	0		⌒
10	10	10	—	0	—	0	—	0	2,75	●
10	8	10	—	0	—	0	—	0	8,25	● ² K ²
10	6	0	W	1	NO	1	—	0		
0	0	0	—	0	NO	1	NO	1		⌒
0	0	0	NO	1	NO	1	—	0		
0	0	0	—	0	NO	1	NO	1		
10	8	0	NO	1	—	0	—	0		
0	5	3	NO	1	NO	3	NO	2		⌒
0	0	0	NO	1	NO	1	—	0		⌒
0	0	0	—	0	NO	1	—	0		⌒
0	0	0	—	0	NO	2	—	0		⌒
0	0	2	—	0	NO	1	—	0		⌒
0	4	3	—	0	NO	1	—	0		
8	4	0	—	0	SW	1	—	0		
2	3	0	—	0	SW	1	—	0		
4	6	0	—	0	—	0	—	0	1,00	◔
0	6	0	—	0	—	0	—	0		
4,06	3,90	2,45							Sa. 37,00	
	3,47									

Digitized by Google

April

Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	721,7	723,5	726,6	723,83	7,5	8,7	3,7	5,90	79	64	93
2	27,0	25,4	24,0	25,45	6,5	10,3	6,5	7,45	61	47	86
3	23,9	24,2	24,0	24,07	8,3	10,7	6,8	8,15	82	79	88
4	22,0	19,2	17,0	19,35	10,6	13,1	11,0	11,43	91	81	75
5	24,3	24,0	22,0	23,58	7,2	10,7	4,3	6,62	72	54	80
6	18,5	17,7	17,3	17,80	5,2	9,9	3,1	5,33	83	51	83
7	18,7	19,3	20,3	19,40	7,5	10,5	4,5	6,75	62	68	87
8	21,4	21,9	23,0	22,05	7,3	11,9	5,6	7,60	78	49	91
9	24,7	26,4	26,3	25,95	4,6	4,5	3,2	3,87	90	87	90
10	27,6	27,5	26,8	27,35	2,7	4,7	4,1	3,90	89	78	85
11	25,6	25,3	25,0	25,30	3,7	10,0	3,7	5,27	83	66	93
12	24,6	25,0	27,1	25,42	6,5	12,5	5,2	7,35	83	52	90
13	28,4	28,1	27,8	28,10	6,5	18,0	8,1	10,18	86	39	75
14	27,7	27,1	26,6	27,13	11,8	16,2	13,4	13,70	63	58	66
15	28,1	25,1	24,0	25,57	12,2	20,0	12,7	14,40	78	55	75
16	26,4	26,4	28,1	26,83	10,8	17,7	12,0	13,12	77	55	89
17	25,9	26,0	26,5	26,10	11,5	14,7	12,2	12,66	86	83	87
18	30,3	32,3	33,9	32,20	10,5	15,2	10,3	11,57	80	55	86
19	33,4	31,0	30,2	31,40	12,0	18,4	9,6	12,40	71	52	87
20	28,2	27,5	30,5	28,42	15,0	19,5	12,5	14,88	53	46	81
21	33,5	32,9	32,1	32,85	11,0	14,3	10,8	11,72	87	66	90
22	30,2	29,6	27,5	29,23	11,8	15,7	10,7	12,23	83	68	83
23	29,4	30,5	31,6	30,50	9,5	10,7	9,8	9,95	87	89	85
24	32,7	31,1	30,1	31,25	11,0	16,4	10,2	11,95	79	58	81
25	28,6	27,1	26,5	27,32	11,6	18,0	12,5	13,65	86	50	7
26	25,2	23,5	23,5	23,92	8,1	7,7	6,0	6,95	93	89	9
27	23,7	24,3	24,1	24,10	4,2	5,7	7,9	6,42	92	85	8
28	24,3	23,9	25,3	24,35	7,0	10,1	7,9	8,23	85	79	8
29	26,7	27,9	30,2	28,18	6,6	7,1	0,6	3,72	94	90	9
30	30,8	31,3	31,0	31,10	1,5	5,5	6,7	5,10	91	80	1
Mittel	726,45	726,17	726,30	726,27	8,34	12,28	7,85	9,08	80,8	65,8	8

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	6	W	2	W	2	—	0	7,50	●
8	6	10	W	1	W	2	—	0		
9	10	10	W	1	—	0	—	0	5,00	●
10	10	6	—	0	W	1	W	2	24,50	●
8	8	0	W	2	W	2	—	0	17,00	●
10	8	0	W	3	W	2	—	0		
6	10	0	—	0	—	0	—	0		●
10	10	10	—	0	W	1	—	0	9,00	●
10	10	10	W	1	NO	1	—	0		
10	10	10	0	1	0	1	—	0	0,50	●
10	5	0	0	1	0	1	—	0		
5	8	4	—	0	0	1	—	0		
0	0	10	—	0	0	1	—	0		⌓
6	10	9	—	0	—	0	—	0		
8	10	4	—	0	—	0	—	0		
6	8	10	W	1	W	2	W	1	2,00	●
10	10	10	—	0	W	1	—	0		
10	10	4	W	2	—	0	—	0		
4	3	0	W	1	W	1	—	0		
8	9	10	W	2	W	1	W	1		
8	8	9	—	0	—	0	—	0	25,50	●
10	10	5	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	6	0	—	0	W	1	—	0		
10	10	10	—	0	W	2	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0	11,00	●
10	10	10	0	1	0	1	0	1	20,00	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	0	2		● ✳
10	10	10	NO	1	NO	1	NO	1	25,00	●
8,53	8,63	6,90							Sa. 147,00	
	8,02									

Digitized by Google

Markirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	NO	1	O	1	—	0	2,50	●
10	10	0	—	0	O	1	—	0		
6	8	0	—	0	—	0	—	0		
10	10	0	—	0	—	0	—	0	2,50	●
4	5	0	—	0	NO	1	—	0		
1	4	1	—	0	O	2	O	1		
10	10	10	—	0	—	0	—	0	18,00	●
10	10	10	NO	1	N	1	—	0		
5	10	0	NO	1	NO	1	—	0		
0	10	10	—	0	NO	2	—	0		⌐
10	10	0	NO	1	—	0	—	0		●
2	8	0	NO	1	NO	1	—	0		▷
0	3	0	—	0	NO	1	—	0		▷
6	8	0	—	0	NO	1	—	0		
0	0	1	—	0	—	0	—	0		
0	5	10	NO	1	NO	1	—	0		
5	0	6	—	0	NO	1	NO	2		
0	3	5	NO	1	NO	1	NO	2		
0	0	0	—	0	NO	2	NO	2		⌐ [2]
0	0	10	NO	1	NO	2	—	0		
5	8	9	—	0	W	1	—	0		
10	10	10	W	2	W	2	W	1		
10	10	10	W	1	W	1	—	0	1,00	●
6	4	0	W	1	W	2	—	0		
0	0	0	—	0	W	1	—	0		
0	0	0	—	0	NO	1	—	0		
0	0	0	—	0	W	2	—	0		
10	10	3	SW	2	SW	2	—	0	0,50	●
0	5	6	—	0	NO	1	—	0		
5	5	4	—	0	—	0	—	0		
5	10	6	NO	1	NO	1	—	0		
4,52	6,00	3,90							Sa. 24,50	
	4,81									

Digitized by Google

Juni

Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	729,3	728,2	727,6	728,33	10,5	17,8	13,5	13,83	69	49	70
2	27,2	28,0	28,4	27,90	10,0	14,3	9,6	10,87	87	72	95
3	27,8	26,5	26,2	26,75	11,0	17,5	11,0	12,63	86	56	85
4	24,1	23,8	23,6	23,82	12,3	14,5	11,5	12,45	77	79	80
5	23,8	27,2	31,4	27,40	10,4	14,4	8,0	10,20	93	82	86
6	31,7	30,7	30,2	30,83	7,0	13,8	11,4	10,90	91	71	83
7	30,2	29,0	28,9	29,27	11,1	13,5	11,5	11,90	84	75	82
8	30,7	29,6	29,1	29,75	12,5	18,0	13,0	14,12	75	53	77
9	29,9	28,3	27,8	28,58	12,8	21,1	12,5	14,73	80	48	89
10	27,4	25,8	25,3	26,07	11,6	18,8	13,8	14,50	94	56	92
11	26,0	25,4	25,3	25,53	12,2	21,8	14,8	15,90	96	80	81
12	27,1	28,5	28,9	28,25	12,6	12,2	11,2	11,80	85	84	95
13	28,7	29,6	30,8	29,67	11,0	16,2	12,5	13,05	85	69	95
14	30,1	29,8	29,9	29,90	14,8	21,5	12,3	15,22	77	48	86
15	28,9	28,0	28,4	28,33	15,0	19,7	14,5	15,93	76	60	90
16	28,5	28,6	30,9	29,15	16,4	20,7	14,4	16,47	73	58	94
17	31,0	30,3	30,0	30,40	15,8	20,6	15,5	16,85	89	68	89
18	29,6	28,4	27,2	28,40	15,0	21,9	14,0	16,23	91	65	92
19	25,8	25,3	23,2	24,90	17,0	18,6	15,4	16,60	68	88	89
20	23,6	23,1	23,8	23,40	14,1	17,5	15,0	15,40	95	83	89
21	24,3	24,3	23,8	24,17	15,5	18,2	13,6	15,22	79	71	94
22	26,1	26,3	27,4	26,53	14,2	19,0	13,4	15,00	76	61	81
23	27,8	27,1	26,6	27,15	14,5	18,3	14,5	15,45	73	60	76
24	27,3	26,6	27,8	27,08	13,5	16,2	12,5	13,68	75	69	82
25	28,9	28,2	27,1	28,10	13,7	14,0	13,0	13,42	78	85	91
26	25,6	26,1	28,6	26,60	14,2	16,7	14,2	14,83	90	75	94
27	31,4	34,1	37,5	34,27	13,0	18,6	14,0	14,90	94	75	92
28	38,7	37,0	35,8	37,12	16,0	24,0	15,5	17,75	89	50	81
29	33,9	31,7	30,4	31,93	15,5	26,0	16,8	18,77	89	30	81
30	27,9	25,9	25,8	26,37	16,2	27,3	19,5	20,63	87	43	81
Mittel	728,44	728,05	728,26	728,20	13,31	18,42	13,41	14,64	83,37	65,43	86,4

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
8	6	8	NO	1	NO	2	—	0		
10	10	10	W	1	—	0	—	0	0,75	●
10	7	4	NO	1	SW	2	—	0	3,75	●
10	10	10	W	1	—	0	—	0		
10	10	10	W	1	—	0	—	0		
6	10	10	—	0	—	0	W	1		●
10	10	10	W	1	W	2	W	1	18,75	●
8	6	5	W	2	W	1	—	0		
5	8	4	W	1	W	1	—	0		
8	8	0	—	0	—	0	—	0		●
6	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	—	0	W	1	—	0	45,00	●
5	5	2	—	0	W	1	—	0	2,50	●
10	10	0	—	0	W	2	—	0		
4	8	10	—	0	NO	1	—	0	5,00	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	2,00	K ●
10	8	0	—	0	—	0	—	0		
2	10	3	—	0	—	0	—	0	3,75	●
10	10	6	—	0	—	0	—	0	12,00	K ●
6	7	2	—	0	—	0	—	0		
4	8	5	W	1	W	1	—	0		●
5	10	5	W	1	W	1	—	0	7,50	●
7	8	10	—	0	W	1	—	0	12,50	● +
10	10	6	NW	1	W	1	—	0	3,75	◎
10	10	10	W	1	—	0	—	0	10,00	K² ●
10	7	6	—	0	W	1	—	0		
5	4	0	—	0	W	1	—	0		
3	2	3	—	0	—	0	—	0		
0	5	4	—	0	0	1	—	0	7,00	K² ●
7,07	7,57	5,43							Sa. 134,25	
	6,69									

Digitized by Google

Juli — Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	727,0	726,8	726,6	726,80	17,5	22,7	16,1	18,10	75	61	96
2	28,6	29,6	29,6	29,35	18,3	17,7	14,6	16,30	77	82	89
3	29,0	29,1	27,2	28,60	15,0	22,6	14,4	16,60	96	62	94
4	28,0	28,6	31,3	29,13	14,5	17,5	12,0	14,00	92	57	89
5	34,0	34,3	35,2	34,45	11,8	16,1	11,1	12,53	91	67	85
6	34,6	33,6	33,3	33,77	16,0	22,0	15,0	17,00	69	50	83
7	30,1	28,2	25,9	28,10	20,0	24,5	15,9	19,07	51	47	93
8	26,8	26,9	27,1	26,93	14,8	17,7	15,0	15,63	94	80	89
9	28,8	28,6	27,6	28,40	13,0	20,0	15,8	16,15	95	66	89
10	28,4	31,0	33,5	30,97	15,4	15,7	13,2	14,37	90	85	91
11	34,7	34,4	34,1	34,40	10,5	22,0	14,0	15,13	96	50	85
12	33,7	33,1	33,9	33,45	15,1	25,0	16,8	18,42	88	56	90
13	33,1	33,1	33,4	33,18	19,0	21,8	15,5	17,95	72	70	90
14	32,5	31,6	31,3	31,75	21,1	25,0	17,5	20,27	65	55	87
15	31,2	31,2	32,2	31,45	18,4	28,0	19,7	21,45	88	52	81
16	32,5	31,3	31,3	31,60	18,0	29,0	19,8	21,65	89	51	79
17	31,0	30,5	30,1	30,52	18,5	29,6	19,4	21,73	85	32	75
18	30,3	31,3	32,4	31,33	20,3	29,0	19,0	21,82	79	40	78
19	33,1	32,9	32,0	32,72	21,0	27,2	17,6	20,85	74	39	80
20	33,2	32,2	32,3	32,48	19,4	27,5	20,5	21,98	77	49	73
21	32,0	31,2	31,2	31,40	17,1	21,5	16,5	17,90	82	67	86
22	27,9	27,7	28,6	27,97	16,2	23,1	15,4	17,52	85	52	89
23	30,1	30,6	31,3	30,65	15,3	22,1	14,4	16,55	89	52	87
24	30,6	29,5	29,9	29,88	15,5	24,0	16,4	18,08	81	46	77
25	29,7	27,8	27,8	28,27	19,5	28,3	21,0	22,45	73	39	74
26	26,1	22,7	25,2	24,18	20,1	30,0	15,8	20,42	86	30	77
27	27,7	28,9	29,0	28,62	16,1	18,8	17,4	17,43	71	70	76
28	29,7	28,5	27,2	28,48	18,8	23,8	16,0	18,65	71	54	85
29	26,6	24,7	25,2	25,30	20,3	29,8	18,8	21,92	77	35	83
30	27,0	26,4	26,8	26,65	17,5	25,2	18,0	19,68	87	61	66
31	27,4	27,8	28,8	27,95	15,5	17,5	14,0	15,25	69	54	78
Mittel	730,17	729,81	730,04	729,96	17,08	23,38	16,34	18,29	81,10	55,19	83,6

Digitized by Google

Markirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
10	5	5	— 0	W 1	— 0		
10	10	10	— 0	— 0	— 0	20,00	K' ●
10	10	8	— 0	— 0	W 1	16,25	●
10	10	10	W 1	W 2	W 1	1,25	●
10	10	0	W 1	W 1	— 0	10,00	●
5	6	0	— 0	NO 1	— 0		
0	4	10	— 0	NO 1	— 0		
10	6	8	— 0	— 0	— 0	9,25	●
5	10	10	— 0	— 0	— 0	8,25	●
10	10	2	— 0	W 1	— 0		
0	4	1	— 0	— 0	— 0		⌓
0	8	0	— 0	SW 1	— 0		
5	7	1	0 1	— 0	— 0		
0	0	0	— 0	0 1	— 0		
0	3	1	— 0	0 1	— 0		
0	0	0	— 0	0 1	— 0		
0	0	0	— 0	W 1	— 0		
1	0	0	— 0	— 0	— 0		
0	4	2	— 0	W 2	— 0		
0	8	8	— 0	W 2	— 0		
8	10	5	— 0	0 1	— 0		
4	6	10	— 0	W 2	— 0	3,00	K ●
6	5	0	— 0	0 1	— 0		
0	6	0	0 1	— 0	— 0		
0	4	0	— 0	— 0	— 0		
5	8	10	— 0	W 1	— 0		
10	10	9	W 1	W 1	W 1	4,50	◎
6	7	0	— 0	W 1	— 0		
0	0	8	— 0	SW 1	— 0	2,00	K ◎
5	5	10	W 1	— 0	— 0	7,75	K ●
10	8	10	W 2	W 3	— 0		
4,52	5,94	4,42				Sa. 82,25	
	4,96						

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	725,0	723,2	721,5	723,23	15,9	17,0	15,0	15,73	85	69	94
2	22,5	22,5	23,4	22,73	11,8	16,5	11,5	12,82	96	74	95
3	23,8	25,9	28,7	26,07	12,0	14,8	11,0	12,20	93	74	91
4	29,5	29,5	29,2	29,42	15,0	17,5	12,4	14,33	73	68	89
5	28,9	27,8	26,9	27,85	14,9	21,9	14,2	16,30	87	43	85
6	25,8	24,0	22,6	24,10	17,1	21,0	15,0	17,02	79	74	96
7	22,6	23,9	22,5	23,23	16,3	18,6	14,6	16,03	81	77	91
8	20,1	22,9	26,7	23,15	12,8	16,7	14,0	14,37	85	60	76
9	29,8	31,4	35,0	31,90	13,1	16,5	13,5	14,15	82	69	90
10	37,1	36,2	34,9	36,10	13,8	20,1	14,4	15,68	88	55	88
11	32,9	32,8	31,6	32,52	12,5	19,1	15,3	15,55	94	59	86
12	30,3	29,3	29,1	29,50	14,0	16,5	15,7	15,47	94	92	94
13	28,3	28,1	27,9	28,10	16,2	20,4	15,0	16,65	87	71	89
14	27,5	27,1	27,7	27,35	18,0	22,0	16,2	18,10	88	80	89
15	27,8	27,7	28,0	27,80	16,8	24,0	16,4	18,40	98	67	92
16	28,3	27,8	28,2	28,03	17,2	24,6	16,2	18,55	96	63	96
17	28,7	28,6	29,4	28,82	15,3	23,1	16,6	17,90	98	70	92
18	29,4	29,5	29,8	29,55	15,6	22,0	15,3	17,05	97	74	93
19	29,4	28,7	29,0	28,95	14,3	25,8	18,0	19,03	96	63	90
20	29,1	28,6	29,0	28,83	14,2	25,0	17,5	18,55	98	62	91
21	29,5	28,8	28,3	28,85	18,2	20,0	17,6	18,35	78	72	80
22	27,0	28,0	29,1	28,02	16,1	19,2	15,5	16,57	90	85	94
23	29,6	29,4	28,7	29,28	16,2	22,8	15,0	17,25	93	75	94
24	28,9	29,1	30,1	29,30	17,4	23,2	14,4	17,35	93	69	96
25	30,4	29,8	29,7	29,92	18,0	23,6	16,3	18,55	94	67	92
26	28,8	28,4	30,0	28,90	19,0	23,5	15,2	18,23	90	71	96
27	31,5	31,7	33,0	31,98	18,0	21,4	15,7	17,70	86	74	93
28	32,7	32,5	31,7	32,35	17,6	22,9	16,5	18,37	76	58	93
29	29,5	28,2	27,0	28,22	18,0	21,8	15,3	17,60	71	56	90
30	26,9	27,3	27,9	27,35	15,5	19,5	14,4	15,95	91	69	92
31	30,0	30,5	32,8	30,95	16,6	22,6	15,0	17,30	79	66	94
Mittel	728,44	728,36	728,69	728,46	15,72	20,76	15,12	16,68	88,26	68,6	91,0

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	W	1	W	1	—	0		
10	10	8	—	0	W	1	—	0	26,25	● K²
10	9	0	—	0	W	1	—	0	42,50	●
3	10	0	—	0	W	1	—	0		
0	0	0	—	0	—	0	—	0		
0	10	10	—	0	—	0	—	0		●
10	10	5	W	1	W	1	W	1		
10	10	10	W	3	W	2	W	1	23,75	●
10	5	10	W	1	W	1	—	0	6,25	●
8	8	10	—	0	—	0	—	0		
10	8	0	—	0	0	1	—	0		
0	10	10	—	0	—	0	—	0	12,50	△ ●
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
8	5	10	—	0	—	0	—	0	18,75	●
10	6	8	—	0	0	1	—	0	2,00	●
5	5	0	—	0	0	1	—	0		
0	8	0	—	0	—	0	—	0		
5	8	3	—	0	—	0	—	0		K
0	4	8	0	1	—	0	—	0		
8	6	7	—	0	—	0	—	0		
3	10	10	NO	1	NO	2	—	0		K²
10	10	10	—	0	—	0	—	0		△
10	8	0	—	0	—	0	—	0	5,00	●
10	5	3	—	0	NO	1	—	0	3,00	●
4	8	0	—	0	S	1	—	0		△
5	8	10	—	0	—	0	—	0	34,00	△ K² ●
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
4	5	0	—	0	NO	2	—	0		△
5	5	0	NO	1	—	0	—	0		△
0	10	0	—	0	NO	1	—	0		△
8	9	0	NO	1	—	0	—	0		△
6,32	4,52	5,23							Sa. 174,00	
	5,35									

Digitized by Google

September **Statio**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uh
1	736,0	736,1	737,6	736,45	15,8	24,0	15,5	17,70	91	60	89
2	38,3	37,6	37,8	37,83	15,2	25,0	18,0	19,05	92	54	80
3	37,5	36,1	36,3	36,50	14,7	27,1	15,8	18,35	96	63	87
4	35,3	34,0	34,8	34,52	12,0	27,5	18,0	18,88	97	45	86
5	35,3	35,0	35,3	35,15	13,8	27,0	20,0	20,20	96	56	83
6	36,0	34,6	33,3	34,63	18,7	26,0	16,0	19,17	84	62	92
7	29,9	30,1	31,6	30,42	16,9	23,0	17,4	18,68	91	70	86
8	30,7	29,8	28,5	29,70	15,2	19,8	16,7	17,10	96	76	94
9	29,5	28,7	28,6	28,88	15,8	21,5	14,6	16,62	93	63	89
10	27,6	27,2	28,5	27,62	14,8	21,5	17,5	17,82	91	70	86
11	28,4	25,9	24,8	26,25	15,5	24,1	16,0	17,90	89	60	89
12	26,0	25,8	26,0	25,90	15,0	16,8	13,5	14,70	91	88	95
13	24,9	25,8	28,8	26,33	12,9	15,0	12,0	12,98	94	85	89
14	29,5	27,1	25,4	27,27	11,9	19,0	10,0	12,73	90	64	89
15	23,0	21,2	21,2	21,65	14,2	19,0	12,1	14,35	78	66	91
16	23,4	22,5	22,4	22,70	11,6	13,7	10,0	11,32	71	64	91
17	23,0	25,5	29,7	25,93	13,0	11,3	11,1	11,63	75	87	93
18	32,1	32,6	32,3	32,40	13,4	16,0	10,6	12,65	85	71	83
19	29,7	28,3	25,8	28,02	12,0	15,0	12,0	12,75	89	74	95
20	24,9	27,7	29,6	27,48	9,0	12,7	9,5	10,17	89	57	87
21	30,8	30,5	30,6	30,60	8,9	12,9	10,2	10,55	81	64	95
22	32,3	32,7	33,1	32,70	13,8	18,5	15,0	15,58	96	67	83
23	32,9	32,5	32,2	32,52	14,6	15,6	14,5	14,80	78	89	92
24	32,0	31,6	32,4	31,90	10,4	18,2	10,8	12,55	93	63	93
25	32,1	31,6	32,3	31,90	10,8	19,0	10,3	12,60	94	61	95
26	32,6	32,7	34,0	33,00	10,5	18,7	10,3	12,45	98	62	95
27	34,9	35,7	36,9	35,80	9,4	17,0	7,2	10,20	93	59	91
28	37,6	37,6	39,0	37,95	8,3	16,0	6,5	9,32	92	59	96
29	38,6	38,3	38,9	38,53	5,6	16,1	7,3	9,08	94	56	94
30	38,2	37,6	38,4	37,95	6,4	17,2	7,8	9,80	98	56	94
Mittel	731,43	731,08	731,54	731,28	12,67	19,14	12,87	14,39	89,83	65,70	90,0

Digitized by Google

Markirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	4	0	—	0	NO	1	—	0		⌓
0	0	0	—	0	NO	1	—	0		⌓
0	0	0	—	0	—	0	—	0		⌓
0	0	0	—	0	—	0	—	0		⌓
0	2	0	—	0	W	2	—	0		
5	3	0	—	0	—	0	—	0	20,50	K ●
10	10	0	W	1	W	2	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0	14,00	●
8	3	0	—	0	NO	1	—	0		
10	10	10	W	1	W	2	—	0	1,00	●
0	4	0	—	0	—	0	—	0		⌓
10	10	10	—	0	—	0	—	0		●
10	10	6	—	0	W	1	—	0	11,25	●
2	4	0	0	1	0	1	—	0		
6	6	10	W	1	W	1	—	0	3,75	●
8	10	10	W	1	W	2	—	0		●
10	10	10	W	1	W	1	—	0	4,50	●
10	5	4	—	0	W	1	—	0	5,75	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	2,50	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0		●
10	10	10	—	0	—	0	—	0	28,75	●
10	6	2	—	0	W	1	W	1		
10	10	10	W	1	W	1	W	1	2,75	●
4	6	0	—	0	—	0	—	0		
0	4	0	—	0	0	1	—	0		⌓
4	4	0	—	0	0	1	—	0		
0	2	0	—	0	—	0	—	0		⌓
0	6	0	—	0	0	1	—	0		⌓
0	0	0	—	0	NO	1	—	0		⌓
0	0	0	—	0	0	1	—	0		⌓
5,23	5,63	3,73							Sa. 94,75	
	4,87									

Digitized by Google

October **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	737,2	735,7	734,7	735,83	7,4	16,3	7,9	9,88	94	73	94
2	31,5	29,4	27,3	29,40	6,4	16,5	15,2	13,32	96	69	66
3	27,4	27,1	26,7	27,07	8,8	10,5	7,1	8,38	89	74	87
4	26,3	24,8	23,7	24,90	5,4	10,6	8,6	8,30	97	77	91
5	22,3	22,6	22,2	22,43	18,0	18,6	14,8	16,55	69	66	96
6	21,9	21,0	20,8	21,17	15,2	21,0	15,1	16,60	93	80	93
7	22,7	23,4	24,2	23,43	15,6	16,5	12,8	14,42	87	91	91
8	24,0	24,7	26,3	24,92	13,0	13,0	8,4	10,70	97	87	94
9	27,6	27,1	27,7	27,38	4,8	17,0	8,7	9,80	100	59	95
10	28,2	30,3	33,0	30,45	9,5	15,3	8,1	10,25	95	65	92
11	32,5	31,9	29,9	31,55	5,6	8,6	5,6	6,35	97	92	88
12	27,3	27,0	29,2	27,62	4,6	7,5	6,1	6,08	87	86	95
13	30,6	31,1	33,1	31,48	4,0	7,4	5,0	5,35	93	91	97
14	36,6	36,5	37,7	36,82	5,1	9,0	4,4	5,72	97	87	97
15	35,6	34,8	32,8	34,50	6,5	11,3	4,4	6,65	90	68	97
16	31,0	30,6	30,2	30,60	4,6	10,2	10,3	8,85	98	93	99
17	30,4	30,4	30,8	30,50	10,4	12,2	11,4	11,35	98	96	98
18	30,4	30,2	29,8	30,15	9,0	11,3	9,5	9,83	97	96	91
19	29,2	28,8	28,7	28,88	5,3	13,4	7,5	8,42	96	66	93
20	24,7	21,1	17,5	21,10	6,8	10,5	5,2	6,93	94	63	92
21	22,6	24,6	25,2	24,25	3,0	4,7	3,4	3,62	93	90	97
22	22,1	20,1	19,9	20,55	3,3	5,7	14,6	9,55	97	91	83
23	21,7	22,4	22,6	22,27	13,0	15,2	11,5	12,80	73	62	91
24	31,6	33,3	33,4	32,90	0,0	1,7	1,1	0,98	98	85	92
25	34,9	33,4	32,6	33,58	—2,8	6,9	—0,2	0,92	100	62	94
26	28,4	25,9	21,4	25,40	—1,6	5,5	10,8	6,38	98	82	97
27	20,6	21,3	20,0	20,80	14,7	13,5	12,6	13,35	86	90	93
28	18,6	16,1	12,5	15,82	14,8	17,0	17,6	16,75	68	59	54
29	17,5	19,5	24,7	20,30	8,5	8,3	6,0	7,20	60	60	78
30	29,9	32,9	32,9	32,15	2,2	6,2	3,5	3,85	89	62	92
31	33,4	33,1	33,1	33,18	2,9	2,7	0,0	1,40	51	84	45
Mittel	727,70	727,45	727,25	727,46	7,23	11,10	8,29	8,73	89,58	77,61	89,10

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	8	0	—	0	0	1	—	0		
0	6	5	—	0	W	2	W	3		
10	10	10	—	0	—	0	—	0	12,00	
10	10	10	—	0	W	1	—	0	20,00	
10	10	10	W	1	W	1	—	0	5,50	
10	10	10	—	0	—	0	—	0	6,25	K²
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	0	—	0	W	1	—	0	42,50	
0	6	8	—	0	—	0	—	0		
5	5	0	—	0	—	0	—	0		
0	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0	0,75	
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
0	5	10	0	1	0	2	—	0		
8	10	10	—	0	—	0	—	0	3,75	
10	10	10	—	0	—	0	—	0	18,50	
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
0	0	10	—	0	—	0	—	0		
6	10	10	—	0	—	0	W	2		
10	10	10	—	0	—	0	W	1	32,50	
10	10	5	—	0	—	0	W	2	70,00	
4	3	10	W	3	W	3	W	1	18,75	
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
0	1	0	—	0	—	0	—	0		
8	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	W	1	W	2	W	1	42,50	
10	8	0	W	2	W	3	W	3	27,50	
4	6	10	W	3	W	2	W	2	11,50	
10	4	10	—	0	W	1	—	0		
4	4	2	—	0	—	0	—	0		
6,74	7,94	7,74						Sa.	312,00	
	7,47									

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	733,8	733,3	734,4	733,70	3,6	9,2	5,4	5,90	90	87	87
2	32,6	29,8	26,7	29,73	5,6	8,8	2,3	4,75	89	73	75
3	24,2	24,8	26,9	25,17	0,3	2,7	1,0	1,25	76	65	85
4	27,7	29,7	31,8	29,73	0,0	0,7	1,2	0,78	81	82	77
5	33,0	33,9	35,9	34,17	—1,5	0,8	0,3	—0,03	96	96	94
6	37,9	36,9	37,6	37,33	—4,0	7,0	1,3	1,40	89	63	94
7	38,3	36,7	35,7	36,85	1,5	6,4	—2,0	0,98	76	71	100
8	35,0	33,9	34,8	34,40	—7,3	7,0	5,7	2,77	95	96	74
9	33,7	32,1	31,7	32,40	3,5	5,7	3,3	3,95	85	76	90
10	31,7	32,4	35,1	32,90	2,1	4,5	4,6	3,95	68	84	90
11	35,3	34,4	35,0	34,77	—6,5	7,5	4,0	2,25	92	72	90
12	35,1	34,0	34,0	34,28	—6,8	7,3	7,0	3,63	94	78	82
13	33,4	31,9	31,0	32,05	8,0	9,5	10,0	9,37	89	82	83
14	28,8	25,6	23,6	25,90	10.3	13,5	12,8	12,35	81	51	51
15	22,1	25,0	25,9	24,50	10,5	11,8	8,6	9,88	69	73	76
16	20,3	14,5	13,3	15,65	11,3	12,0	8,1	9,87	71	76	86
17	13,8	12,0	11,6	12,35	7,2	9,1	4,9	6,53	82	84	94
18	15,9	14,4	11,5	14,05	5,0	6,9	5,1	5,52	81	65	82
19	12,9	16,4	21,8	16,88	7,0	9,1	8,0	8,03	78	66	86
20	24,3	24,7	31,1	26,20	4,1	5,1	1,0	2,80	97	94	90
21	33,4	31,5	25,6	30,50	—1,8	5,8	—0,4	0,80	96	94	100
22	28,1	29,5	30,8	29,48	—0,1	8,8	0,0	2,18	81	87	96
23	31,9	33,2	34,0	33,07	—1,0	9,7	1,4	2,87	96	87	96
24	35,8	35,0	36,2	35,50	0,6	11,5	3,0	4,53	96	71	96
25	33,8	32,4	34,4	33,25	4,3	11,4	11,2	9,52	97	71	79
26	33,9	32,1	31,2	32,32	6,0	10,0	6,7	7,35	94	89	98
27	33,3	35,3	38,2	35,52	10,3	8,7	5,2	7,35	76	91	90
28	43,2	43,0	43,3	43,13	2,1	8,1	5,0	5,05	96	81	87
29	42,6	42,0	42,3	42,22	2,1	3,0	3,3	2,92	96	98	93
30	42,6	40,9	40,5	41,23	1,7	2,5	1,1	1,60	75	96	81
Mittel	730,95	730,38	730,86	730,64	2,60	7,47	4,30	4,67	86,07	79,97	86,73

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	W	1	W	1	—	0	2,75	●
10	10	10	—	0	—	0	W	1		
6	10	4	0	1	0	2	W	1		
10	10	10	—	0	0	1	—	0		⚹
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
0	2	10	—	0	0	1	—	0		⌐
10	0	0	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	0	1	—	0	—	0		
5	10	10	W	2	W	2	—	0	7,50	●
0	6	8	—	0	—	0	—	0		⌐
10	10	10	—	0	—	0	W	1		⌐
10	10	10	—	0	0	1	W	1	10,00	●
5	0	3	W	2	W	2	W	1		
10	10	10	W	2	W	1	W	2		●
10	10	10	W	2	W	2	W	4	26,25	●
8	10	10	—	0	—	0	—	0		●
1	3	10	—	0	NO	1	—	0	3,00	●
10	10	10	W	3	W	2	—	0	2,75	●
10	10	10	—	0	—	0	W	1		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
0	0	10	—	0	—	0	—	0		≡
0	5	0	—	0	—	0	—	0		⌐ ≡
0	5	0	—	0	—	0	—	0		⌐ ≡
3	6	5	—	0	—	0	W	2		◬ ●
10	10	0	—	0	—	0	—	0	3,50	●
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
7,27	7,90	8,00							Sa. 55,75	
	7,72									

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	737,7	736,2	735,2	736,33	2,5	1,9	0,3	1,25	96	93	94
2	35,5	35,3	36,7	35,70	4,3	6,9	6,0	5,80	79	74	85
3	38,5	38,6	40,0	38,92	3,6	6,1	4,5	4,68	95	88	96
4	40,4	40,8	41,0	40,75	3,2	6,0	5,5	5,05	95	84	94
5	41,5	41,5	42,2	41,68	5,1	7,0	6,6	6,32	90	94	88
6	42,0	41,8	42,1	41,92	4,7	8,6	5,2	5,93	92	78	94
7	42,9	43,3	45,3	43,70	0,8	9,3	6,0	5,53	96	92	91
8	44,6	42,9	41,5	42,98	0,5	3,4	—1,0	0,47	100	97	100
9	40,0	39,0	37,5	38,87	4,5	6,0	5,4	5,32	84	90	87
10	35,5	35,5	35,6	35,52	6,0	6,6	8,3	7,30	82	87	89
11	36,3	36,6	34,9	36,10	6,0	6,4	6,5	6,35	82	75	77
12	33,9	32,9	33,4	33,28	6,0	6,5	4,5	5,38	81	86	89
13	31,9	30,6	30,3	30,85	5,5	6,3	6,5	6,20	76	84	86
14	27,4	27,8	27,1	27,52	7,0	8,0	7,7	7,60	81	86	86
15	29,6	26,9	24,7	27,03	1,7	7,9	8,4	6,60	96	86	81
16	23,9	23,2	23,6	23,47	7,2	8,3	7,6	7,67	86	82	77
17	22,8	23,0	23,2	23,00	7,0	7,2	4,2	5,65	91	91	98
18	23,2	24,2	27,0	24,65	1,2	7,2	6,1	5,15	100	74	74
19	28,0	27,1	25,9	27,02	4,4	9,0	6,0	6,35	93	67	78
20	25,7	24,8	21,8	24,28	3,7	9,5	5,0	5,80	88	74	84
21	26,3	27,0	32,5	28,20	2,5	3,5	2,4	2,70	75	80	84
22	35,2	33,0	29,8	32,75	—1,7	4,0	2,3	1,73	94	72	94
23	28,7	26,1	24,6	26,38	9,5	10,5	10,3	10,15	74	80	79
24	19,8	17,2	18,7	18,22	9,0	10,6	5,6	7,70	72	80	88
25	15,4	16,5	22,7	17,78	1,5	2,6	0,0	1,02	91	89	76
26	25,4	24,9	23,0	24,55	—4,0	2,0	2,5	0,75	89	59	91
27	21,6	22,9	25,6	23,25	3,0	7,6	5,8	5,55	93	91	96
28	27,9	26,9	27,1	27,20	8,0	11,3	12,0	10,83	98	98	76
29	27,0	23,6	21,8	24,00	7,0	12,5	8,0	8,87	91	63	86
30	25,1	23,2	22,7	23,55	6,5	7,6	5,1	6,08	80	72	69
31	26,5	27,9	30,9	28,30	3,0	1,7	1,3	1,82	83	91	83
Mittel	730,97	730,36	730,59	730,57	4,17	6,84	5,31	5,41	87,84	82,48	86,13

Digitized by Google

Markirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	4	—	0	—	0	W	1		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡
10	10	10	—	0	—	0	—	0		≡ ◔
10	10	10	—	0	—	0	—	0		◔
6	10	10	—	0	—	0	—	0		
10	10	7	—	0	—	0	—	0		≡
10	8	10	—	0	—	0	—	0		≡ ⌣
10	10	10	W	2	W	2	W	2	2,00	◔
10	10	8	W	3	W	2	W	2	12,00	◔
10	8	10	W	2	—	0	W	1	5,00	◔
10	10	10	W	2	W	2	W	1		
10	10	10	W	2	W	3	W	2		◔
10	10	10	W	3	W	3	W	3	47,50	◔
10	10	10	W	2	W	1	W	2	17,00	◔
10	10	9	W	1	W	2	—	0	6,75	◔ ⊓
10	10	10	—	0	—	0	—	0	4,50	◔
8	6	6	—	0	—	0	W	1		
10	6	10	W	1	W	1	W	1		
10	10	10	W	1	W	2	W	2		
10	10	10	W	1	W	1	—	0	24,00	◔ ☆
0	0	10	—	0	—	0	W	1	5,00	◔
10	10	10	W	1	W	2	W	2	1,25	◔
10	10	10	W	2	W	2	W	2		
10	10	4	W	2	W	2	W	2	55,00	◔
0	0	8	—	0	—	0	—	0		
10	10	10	W	1	W	1	W	1	29,00	◔
10	10	10	—	0	—	0	—	0		
0	8	10	—	0	—	0	—	0		
10	8	0	—	0	—	0	W	2	15,00	◔
10	10	10	W	2	W	2	W	1		◔ ✳
8,84	8,84	8,90							Sa. 224,00	
	8,86									

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	739,3	741,4	744,3	741,60	4,2	6,2	4,6	4,90	90	94	78
2	45,0	45,4	44,6	45,10	5,0	6,0	5,0	5,25	100	97	87
3	46,3	47,0	47,5	46,95	4,6	6,0	— 0,2	2,55	86	97	92
4	47,9	46,5	44,6	46,38	0,6	2,8	0,4	1,05	92	80	85
5	45,1	45,9	45,4	45,57	— 1,8	1,4	— 0,8	— 0,50	88	82	88
6	44,9	47,1	47,3	46,60	— 1,0	—0,8	— 1,2	— 1,05	92	88	96
7	49,1	49,0	49,3	49,10	— 0,8	1,0	— 1,2	— 0,55	96	96	96
8	47,9	47,2	46,3	47,15	— 1,0	0,2	— 0,1	— 0,25	94	100	79
9	46,4	46,0	44,5	45,73	— 1,0	—0,4	— 1,6	— 1,15	92	96	96
10	44,4	44,3	44,4	44,35	0,0	1,0	0,6	0,55	96	81	96
11	45,2	45,7	47,0	45,90	0,6	1,8	0,6	0,90	98	71	92
12	47,4	47,3	46,5	47,12	— 0,6	0,4	— 2,2	— 1,15	96	96	96
13	47,4	46,3	44,6	46,15	— 6,2	—1,0	— 4,4	— 4,00	90	96	91
14	40,9	38,9	38,3	39,25	— 5,0	—0,6	— 1,2	— 2,00	95	96	96
15	39,4	39,2	37,4	38,80	— 0,6	2,0	— 0,4	0,15	96	68	85
16	37,4	36,8	36,3	36,83	— 0,8	1,0	— 0,6	— 0,25	96	92	96
17	33,1	31,3	32,1	31,95	0,4	2,4	0,8	1,10	96	96	100
18	31,8	32,3	34,4	32,70	— 0,6	0,4	— 2,2	— 1,15	88	78	92
19	38,3	39,5	43,1	40,10	— 6,4	—5,0	— 9,2	— 7,45	90	90	94
20	46,5	46,8	45,9	46,50	—14,4	—7,4	—13,2	—12,05	74	95	92
21	46,6	46,9	46,0	46,60	— 8,2	1,0	— 6,2	— 4,90	88	96	90
22	43,6	39,9	38,9	40,57	— 9,0	—4,2	— 4,4	— 5,50	88	86	95
23	39,9	41,9	42,1	41,45	— 5,2	—1,2	— 2,2	— 2,70	96	96	92
24	43,8	42,9	40,9	42,63	— 2,6	0,0	— 3,2	— 2,25	96	96	91
25	40,3	38,9	38,0	39,02	—11,3	—4,0	— 8,0	— 7,83	68	91	88
26	40,7	40,5	40,9	40,65	— 9,8	—4,8	—11,2	— 9,25	87	95	71
27	41,8	41,3	42,2	41,65	—15,0	—4,6	—13,6	—11,70	64	100	75
28	42,6	42,4	41,8	42,30	—15,0	—5,0	—11,0	—10,50	64	95	86
29	42,2	42,8	42,9	42,68	— 9,8	—1,4	— 6,4	— 6,00	87	96	95
30	43,0	42,3	42,7	42,57	— 9,2	—0,2	— 6,8	— 5,75	81	92	89
31	43,9	43,9	43,9	43,90	— 8,4	—0,2	— 4,2	— 4,25	82	92	95
Mittel	742,97	742,83	742,71	742,83	— 4,14	—0,23	— 3,35	— 2,77	88,58	91,10	90,1

Digitized by Google

Altkirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.		
10	10	10	SW 3	SW 2	SW 1	10,00	●
10	10	10	SW 1	SW 2	SW 1	5,00	●
10	7	5	SW 1	SW 1	SW 1		
10	2	5	S 1	NO 1	NO 1		
0	8	4	O 1	O 1	NO 1		
0	10	0	NO 1	N 1	NW 1		
0	5	0	NW 1	NW 1	NW 1		
0	10	10	NO 1	NW 1	NW 1		
0	10	10	O 1	O 1	NO 1		
10	10	0	O 1	O 1	O 1		
10	10	0	NO 1	NO 1	NO 1		
10	0	0	NO 1	O 1	O 1		
2	0	0	O 1	O 1	NO 1		
0	10	10	S 1	SW 1	SW 1		✳
10	10	10	SW 1	SW 1	W 1		✳
10	10	10	W 1	SW 1	W 1		✳
10	10	10	W 1	W 1	W 1		✳
10	5	0	NW 1	NW 1	NW 1		✳
10	0	0	NO 1	NO 1	NW 1		
0	0	0	SO 1	SO 1	SO 1		
10	10	0	NW 1	NO 1	NW 1		
0	10	0	W 1	W 1	W 1		
0	5	0	O 1	O 1	O 1		
0	5	0	O 1	O 1	O 1		
0	6	0	NO 1	O 1	O 1		
0	0	0	O 1	O 1	O 1		
0	0	0	O 1	O 1	O 1		
0	0	0	O 1	O 1	O 1		
3	5	0	O 1	O 1	O 1		
5	5	10	O 1	N 1	N 1		
5	0	0	N 1	N 1	N 1		
4,68	5,90	3,35				Sa. 15,00	
	4,65						

Digitized by Google

Februar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	743,9	743,8	743,9	743,85	—4,8	2,8	—1,2	—1,10	90	75	76
2	44,9	44,6	44,8	44,73	—6,8	3,0	—2,2	—2,05	89	83	79
3	46,8	46,0	44,9	45,92	—6,8	2,4	—1,6	—1,90	84	89	80
4	45,8	43,4	42,6	43,80	—7,4	1,2	—2,4	—2,75	83	82	83
5	41,9	40,4	39,6	40,58	—6,2	4,0	—0,2	—0,65	59	97	70
6	39,6	37,9	36,3	37,92	—5,8	4,0	—0,8	—0,85	80	73	100
7	36,7	34,8	33,4	34,93	—6,3	6,8	—0,4	—0,08	82	77	78
8	29,7	29,5	30,5	29,80	—5,2	4,6	3,6	1,65	80	65	77
9	31,5	29,3	27,5	29,40	0,6	7,2	5,6	4,75	89	69	79
10	27,2	25,1	22,1	24,87	3,4	6,8	4,6	4,85	87	71	87
11	26,2	28,9	30,3	28,58	3,4	8,4	3,4	4,65	87	84	83
12	34,5	35,1	36,7	35,35	2,7	5,8	2,6	3,42	85	79	93
13	41,0	41,0	40,0	40,75	3,2	6,4	0,2	2,50	83	71	98
14	39,0	37,8	36,2	37,70	—0,2	5,8	2,4	2,60	81	70	59
15	36,2	34,5	33,2	34,60	1,4	6,4	3,2	3,55	78	81	80
16	28,2	25,4	24,1	25,77	2,2	8,4	5,2	5,25	75	67	72
17	22,1	21,8	22,8	22,13	6,4	11,2	7,8	8,30	71	75	98
18	29,1	29,7	30,8	29,82	6,6	11,2	7,4	8,15	83	63	85
19	33,5	30,6	31,7	31,60	8,0	14,2	8,4	9,75	89	61	89
20	32,2	32,5	33,6	32,70	10,0	12,8	7,9	9,65	74	61	88
21	35,6	35,5	34,6	35,30	9,0	11,6	6,6	8,45	73	86	88
22	31,7	29,7	28,8	29,98	6,2	9,0	7,8	7,70	91	87	89
23	29,8	30,7	28,8	30,00	6,0	7,2	6,6	6,60	85	69	65
24	32,0	33,7	37,8	34,30	4,3	4,2	3,2	3,73	85	84	76
25	42,4	42,8	40,8	42,20	2,4	4,4	2,2	2,80	82	77	75
26	39,9	38,8	37,8	38,82	3,0	4,8	1,4	2,65	79	65	82
27	33,1	32,8	32,4	32,77	3,4	5,6	1,4	2,95	83	61	89
28	32,1	30,9	31,0	31,23	3,2	8,2	4,0	4,85	80	78	93
29	32,3	32,2	29,9	31,65	5,4	8,6	6,2	6,60	82	73	60
Mittel	735,32	734,67	734,35	734,75	0,78	6,57	2,89	3,28	81,69	74,93	81,76

Digitized by Google

Altkirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.		
0	5	0	S 1	S 1	S 1		
0	0	0	S 1	S 1	S 1		
0	0	0	S 1	O 1	O 1		
0	0	0	O 1	O 1	O 1		
5	2	0	SO 1	S 1	S 1		
0	0	0	S 1	O 1	SO 1		
5	0	0	O 1	O 1	O 1		
5	5	10	SO 1	W 1	W 1		
5	5	10	W 1	O 1	W 1	10,00	
3	10	10	W 1	O 1	O 1	2,00	
3	7	10	O 1	S 1	S 1	10,00	
10	10	10	S 1	S 1	W 1		
5	7	0	SW 1	SW 1	SW 1	2,00	
0	0	0	S 1	O 1	O 1		
0	5	0	O 1	O 1	O 1		
5	10	10	S 1	NW 1	O 1		
10	10	10	O 1	O 1	W 1	1,00	
5	5	10	S 1	O 1	O 1	2,00	
10	5	10	SO 1	SO 1	W 1		
10	10	10	W 1	W 1	W 1		
5	7	10	W 1	W 1	S 1		
10	10	10	S 1	S 1	W 1	5,00	
5	10	10	W 1	W 1	W 1	13,00	
10	10	10	W 1	NW 1	W 1	2,00	
10	10	10	NO 1	NO 1	NO 1		
10	10	10	NW 1	NW 1	NW 1		
10	10	10	SW 1	SW 1	SW 1		✳
5	5	10	SW 1	SW 2	SW 1		
10	5	10	SW 1	W 2	W 1	1,00	
5,38	5,97	6,55				Sa. 48,00	
	5,97						

Digitized by Google

März

Statio

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr
1	730,9	729,7	728,2	729,63	6,4	10,0	6,8	7,50	73	62	88
2	32,6	33,9	32,9	33,32	7,8	8,8	7,2	7,75	67	50	55
3	33,1	32,6	31,4	32,43	6,4	10,6	10,8	9,65	73	46	63
4	32,1	35,0	38,7	35,20	10,6	12,0	10,1	10.85	80	86	85
5	40,6	41,3	42,1	41,32	11,2	12,4	10,6	11,20	88	77	70
6	42,6	40,5	39,6	40,80	8,6	13,0	9,2	10,00	81	75	87
7	39,3	38,5	39,6	38,98	5,4	15,6	10,8	10,65	83	62	81
8	42,6	40,5	41,6	41,30	10,4	14,0	10,0	11,10	82	94	92
9	44,1	43,5	43,6	43,68	7,0	17,6	10,2	11,25	85	88	84
10	43,7	42,4	41,6	42,52	5,6	15,6	10,0	10,30	85	68	82
11	43,7	43,4	42,4	43,22	6,8	17,8	13,0	12,65	80	68	68
12	44,5	42,4	43,5	43,20	8,2	12,0	9,6	9,85	92	86	82
13	44,3	42,5	41,8	42,78	5,1	13,6	7,6	8,48	61	87	57
14	41,2	39,6	36,7	39,27	2,4	14,6	9,6	9,05	74	87	56
15	39,1	39,5	36,8	38,73	8,6	9,8	8,6	8,90	87	74	81
16	37,8	36,0	34,7	36,12	3,6	10,0	9,0	7,90	80	87	87
17	34,7	35,6	35,7	35,40	9,4	9,8	7,0	8,30	84	74	71
18	39,9	39,7	40,9	40,05	2,4	11,8	6,4	6,75	68	87	62
19	42,1	40,7	41,8	41,33	3,0	9,2	7,5	6,80	76	27	64
20	39,5	35,7	33,9	36,20	0,8	9,8	4,8	5,05	54	71	61
21	36,6	35,7	34,8	35,70	2,4	4,8	4,8	4,20	79	71	71
22	37,4	35,1	36,1	35,92	—0,6	7,8	3,4	3,50	73	59	56
23	39,2	39,5	40,0	39,55	0,2	8,8	4,4	4,45	78	58	71
24	41,7	40,0	39,0	40,18	1,0	7,8	3,6	4,00	68	59	77
25	39,3	38,6	36,9	38,35	0,8	10,2	4,8	5,15	82	44	71
26	36,9	35,9	33,2	35,47	2,4	12,0	3,8	5,50	79	43	73
27	35,2	34,6	34,1	34,63	2,2	8,4	5,2	5,25	79	57	87
28	36,2	35,0	34,1	35,07	4,6	10,2	7,0	7,20	74	53	71
29	34,6	35,0	31,1	33,93	5,0	10,2	4,6	6,10	75	53	71
30	32,2	28,9	29,9	29,97	5,0	10,4	8,8	8,25	72	58	66
31	31,4	30,8	25,9	29,73	3,2	10,4	6,8	6,80	83	70	74
Mittel	738,36	737,49	736,86	737,55	5,03	11,26	7,62	7,88	77,26	67,13	73,03

Digitized by Google

Altkirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.		
10	6	10	SW 1	W 1	W 2		
8	5	0	SW 1	SW 1	SW 1		
3	6	10	S 1	SW 1	W 3		
10	10	10	W 3	SW 2	W 2	3,00	
5	8	10	W 2	W 1	W 1	3,50	
10	5	10	S 1	NW 1	W 1		
1	0	0	O 1	W 1	W 1		
10	0	6	SW 1	SW 1	SW 1		
0	0	0	O 1	O 1	O 1		
0	0	0	O 1	W 1	W 1		
0	0	0	W 1	W 1	W 1		
0	0	0	NO 1	NW 1	O 1		
2	0	10	O 1	O 1	W 1		
2	0	10	O 1	O 1	W 1		
10	10	10	SW 1	SW 1	NO 1	2,50	
10	6	10	NO 1	O 1	W 1	1,50	
10	10	10	SW 1	N 1	W 1	7,00	
0	0	0	O 1	O 1	O 1		
0	0	0	O 1	O 1	O 1		
0	0	0	O 1	O 1	O 1		
5	0	0	N 1	NO 1	NO 1		
0	2	6	NO 1	NO 1	NO 1		
0	0	0	NO 1	O 1	O 1		
0	6	0	O 1	O 1	O 1		
0	0	0	O 1	O 1	O 1		
0	0	0	N 1	NO 1	NO 1		
4	4	3	NO 1	O 1	NW 1		
8	5	4	N 1	N 1	N 1		
8	5	5	W 1	W 1	W 1		
8	5	10	W 1	W 1	N 1		
4	5	4	N 1	N 1	N 1		
4,13	3,16	4,45				Sa. 17,50	
	3,91						

Digitized by Google

April **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	727,1	730,1	730,9	729,55	8,4	9,8	5,2	7,15	78	62	97
2	33,4	30,9	28,9	31,03	5,6	10,0	8,8	8,30	85	57	63
3	29,9	30,8	29,8	30,32	7,6	10,6	10,0	9,55	89	93	87
4	27,8	24,7	22,7	24,98	11,0	12,0	11,0	11,25	92	79	82
5	30,5	30,2	27,8	29,67	7,6	10,4	7,4	8,20	74	56	66
6	24,8	24,0	21,8	23,65	6,4	10,8	8,6	8,60	86	54	76
7	24,3	24,7	25,8	24,88	5,4	11,8	8,0	8,30	85	56	81
8	26,8	26,7	26,8	26,75	7,4	11,6	6,6	8,05	86	55	85
9	29,3	30,7	31,9	30,65	5,8	6,4	3,2	4,65	88	83	83
10	32,7	32,6	31,1	32,25	3,4	7,8	5,4	5,50	90	61	82
11	30,9	30,1	29,9	30,25	4,2	9,2	8,8	7,75	84	68	68
12	30,3	30,3	31,8	30,67	5,8	11,4	7,6	8,10	82	64	83
13	34,6	33,7	31,7	33,43	3,4	13,4	8,8	8,60	87	56	68
14	33,2	32,8	32,1	32,72	8,0	16,8	12,6	12,50	83	69	80
15	32,4	30,4	29,5	30,68	11,2	19,2	13,4	14,30	85	64	66
16	31,5	31,2	32,4	31,57	9,8	18,4	13,2	13,65	76	71	77
17	31,5	30,2	31,4	30,83	11,0	18,0	14,0	14,25	82	78	76
18	36,2	37,2	38,4	37,25	12,0	17,4	12,4	13,55	82	65	59
19	39,0	36,8	34,2	36,70	7,8	15,6	14,4	13,05	83	77	70
20	34,4	33,8	35,2	34,30	10,2	17,6	14,8	14,35	82	80	74
21	39,2	40,0	37,7	39,22	11,6	13,0	11,4	11,85	86	80	83
22	36,0	33,9	32,2	34,00	10,0	16,6	14,4	13,85	87	73	76
23	34,4	35,9	35,4	35,40	11,8	12,8	12,0	12,15	84	85	82
24	38,3	36,2	35,2	36,48	11,0	15,6	13,6	13,45	87	83	75
25	34,0	33,0	31,2	32,80	11,2	15,4	14,4	13,85	83	79	74
26	30,6	28,4	27,7	28,77	9,6	9,2	6,8	8,10	84	87	91
27	28,1	28,6	28,6	28,48	5,4	6,8	7,6	6,85	94	82	89
28	29,2	29,1	29,7	29,27	7,6	10,2	9,2	9,05	83	79	84
29	32,3	33,1	33,8	33,07	8,6	9,0	2,4	5,60	92	89	85
30	35,7	35,4	35,7	35,55	2,8	6,6	6,4	5,55	82	74	79
Mittel	731,95	731,52	731,04	731,51	8,05	12,45	9,75	10,00	84,70	71,97	78,03

Digitized by Google

Altkirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.		
10	10	10	SO 1	W 1	W 1		
8	6	10	SW 1	SW 1	SW 1		
10	10	10	W 1	W 1	W 1	1,00	
10	10	10	S 1	SW 3	W 2	11,50	
10	10	10	W 2	SW 1	SW 1	9,00	
10	5	5	SW 1	SW 1	SO 1	1,50	
5	8	10	O 1	NW 1	W 1	1,00	
10	10	10	SW 1	SW 1	SW 1	3,50	
10	10	10	NW 1	N 2	N 1	7,00	
10	10	10	N 1	N 1	NO 1		
10	8	10	NO 1	N 1	NO 1		
8	4	4	SW 1	NO 1	SW 1		
0	0	4	SW 1	SW 1	SW 1	0,50	
8	8	10	SW 1	N 1	SW 1	0,50	
8	5	5	SW 1	O 1	SO 1		
8	8	5	S 1	NO 1	NO 1		
5	8	10	NO 1	SW 1	W 1		
8	0	4	W 1	W 1	O 1		
0	0	0	O 1	O 1	O 1		
3	8	10	NW 1	NW 2	W 1		
10	10	10	S 1	NW 2	NW 1	21,50	
0	0	5	O 1	W 1	W 1		
10	10	10	SW 1	SW 1	SW 1	5,50	
10	10	0	NO 1	NO 1	W 1	5,00	
0	0	5	W 1	W 1	W 1		
10	10	10	N 1	N 1	N 2	2,00	
10	10	10	N 2	N 2	N 2	30,50	
10	10	10	NO 1	N 1	N 1	1,00	
10	10	10	N 1	N 1	N 2	5,00	
10	10	10	N 2	N 1	NO 1	12,00	✳
7,70	7,27	7,90				Sa. 118,00	
	7,62						

Digitized by Google

Mai **Statio**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	735,6	734,6	733,6	734,60	6,0	9,2	8,6	8,10	82	74	78
2	29,5	27,6	27,1	27,95	8,6	12,4	12,4	11,45	84	68	70
3	26,6	25,5	26,5	26,03	7,2	15,8	12,2	11,85	89	73	79
4	29,1	28,8	29,4	29,02	10,2	16,6	13,4	13,40	87	71	67
5	30,8	29,2	29,7	29,73	9,6	15,6	15,4	14,00	87	89	87
6	29,3	26,3	27,8	27,42	11,8	19,3	13,8	14,68	84	82	94
7	28,2	28,8	31,9	29,43	10,2	8,0	5,8	7,45	93	92	70
8	32,0	32,4	32,8	32,40	4.4	6.4	5.0	5,20	84	73	78
9	33,8	33,8	33,8	33,80	4,4	9,2	8,2	7,50	77	61	70
10	32,9	31,8	30,6	31,77	5,0	11,4	9,0	8,60	78	69	71
11	30,9	31,7	31,9	31,55	7,2	11,6	11,4	10,40	86	76	71
12	30,8	29,7	29,8	30,00	8,2	14,2	15,4	13,30	81	76	70
13	32,6	33,7	34,1	33,53	12,8	16,8	17,4	16,10	70	83	70
14	35,2	34,6	33,7	34,52	12,6	19,0	19,0	17,40	82	75	93
15	34,0	32,6	31,6	32,70	14,6	19,8	18,4	17,80	96	92	90
16	32,1	31,8	31,9	31,90	15,6	19,8	18,8	18,25	97	83	88
17	33,1	31,9	31,0	31,98	13,6	19,6	16,2	16,40	98	78	75
18	31,6	31,1	31,7	31,37	10,0	16,2	12,4	12,75	79	75	100
19	34,7	34,7	35,5	34,90	7,2	13,6	10,2	10,30	100	92	97
20	36,7	36,6	37,0	36,73	5,6	12,6	12,6	10,85	100	100	100
21	38,4	38,2	38,2	38,25	10,0	15,6	15,0	13,90	100	73	58
22	36,7	34,3	32,2	34,37	12,6	15,0	15,6	14,70	70	66	53
23	36,4	36,8	38,1	37,03	13,0	13,8	13,2	13,30	75	69	71
24	39,4	39,7	40,8	39,90	13,0	17,2	14,2	14,65	75	70	85
25	40,8	39,6	40,7	40,17	13,2	19,6	16,4	16,40	75	74	71
26	40,7	38,8	37,7	39,00	16,4	25,4	20,4	20,65	98	56	76
27	35,9	35,2	35,2	35,38	17,6	23,8	21,4	21,05	98	63	67
28	39,6	40,9	42,0	40,85	18,0	18,2	13,5	15,80	73	63	64
29	44,6	42,1	42,0	42,70	11,4	16,2	15,2	14,50	66	59	58
30	41,2	38,8	38,9	39,42	10,6	13,6	12,8	12,45	68	85	73
31	37,0	36,0	35,2	36,05	10,6	14,2	12,4	12,40	74	59	74
Mittel	734,52	733,79	733,95	734,01	10,68	15,47	13,73	13,41	84,06	74,81	76,39

Digitized by Google

Altkirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.		
10	10	10	N 1	N 1	NO 1		
10	8	2	NO 1	NO 1	NO 1		
5	8	4	N 1	NW 1	W 1		
10	5	5	S 1	S 1	O 1		
3	5	5	O 1	NO 1	O 1		K
0	0	10	NO 2	NW 2	NW 2	27,00	
10	10	10	NW 1	NW 2	NW 2	13,00	
10	10	10	N 1	N 1	N 1	4,00	
10	8	6	NO 1	NO 1	NO 1		
5	8	6	NO 1	O 1	O 1	3,00	
10	6	5	O 1	N 1	NO 1		
8	5	7	N 1	N 1	N 1		
0	5	7	N 1	NO 1	NO 1		
3	6	0	NO 1	NO 1	NO 1		
0	0	8	O 1	N 1	N 1		
0	0	5	N 1	O 1	O 1	4,50	
3	0	5	N 1	N 1	N 2		
3	5	8	N 2	N 2	N 2		
4	0	1	N 2	N 2	NO 1		
0	0	5	NO 1	NW 1	NW 1		
0	2	5	NW 1	NW 1	NW 1		
10	10	5	SW 1	SW 1	SW 1	6,00	
8	10	6	W 1	W 1	W 1		
6	6	0	SW 1	W 2	O 1		
0	0	0	O 1	W 1	W 1		
0	0	0	W 1	NW 1	NW 1		
0	5	3	O 1	SW 3	SW 2	1,50	
6	0	5	SW 1	W 2	N 1		
3	2	8	N 1	N 1	O 1		
8	10	5	N 1	O 1	O 1		
5	10	8	NO 1	NO 1	O 1		
4,84	4,97	5,29				Sa. 59,00	
	5,03						

digitized by Google

Mai **Statio**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	735,6	734,6	733,6	734,60	6,0	9,2	8,6	8,10	82	74	78
2	29,5	27,6	27,1	27,95	8,6	12,4	12,4	11,45	84	68	70
3	26,6	25,5	26,5	26,03	7,2	15,8	12,2	11,85	89	73	79
4	29,1	28,8	29,4	29,02	10,2	16,6	13,4	13,40	87	71	67
5	30,8	29,2	29,7	29,73	9,6	15,6	15,4	14,00	87	89	87
6	29,3	26,3	27,8	27,42	11,8	19,3	13,8	14,68	84	82	94
7	28,2	28,8	31,9	29,43	10,2	8,0	5,8	7,45	93	92	70
8	32,0	32,4	32,8	32,40	4.4	6.4	5,0	5,20	84	73	78
9	33,8	33,8	33,8	33,80	4,4	9,2	8,2	7,50	77	61	70
10	32,9	31,8	30,6	31,77	5,0	11,4	9,0	8,60	78	69	71
11	30,9	31,7	31,9	31,55	7,2	11,6	11,4	10,40	86	76	71
12	30,8	29,7	29,8	30,00	8,2	14,2	15,4	13,30	81	76	70
13	32,6	33,7	34,1	33,53	12,8	16,8	17,4	16,10	70	83	70
14	35,2	34,6	33,7	34,52	12,6	19,0	19,0	17,40	82	75	93
15	34,0	32,6	31,6	32,70	14,6	19,8	18,4	17,80	96	92	90
16	32,1	31,8	31,9	31,90	15,6	19,8	18,8	18,25	97	83	88
17	33,1	31,9	31,0	31,98	13,6	19.6	16,2	16,40	98	78	75
18	31,6	31,1	31,7	31,37	10.0	16.2	12,4	12,75	79	75	100
19	34,7	34,7	35,5	34,90	7,2	13,6	10,2	10,30	100	92	97
20	36,7	36,6	37,0	36,73	5,6	12,6	12,6	10,85	100	100	100
21	38,4	38,2	38,2	38,25	10,0	15,6	15,0	13,90	100	73	58
22	36,7	34,3	32,2	34,37	12,6	15,0	15,6	14,70	70	66	53
23	36,4	36,8	38,1	37,03	13,0	13,8	13,2	13,30	75	69	71
24	39,4	39,7	40,8	39,90	13,0	17,2	14,2	14,65	75	70	85
25	40,8	39,6	40,7	40,17	13,2	19,6	16,4	16,40	75	74	71
26	40,7	38,8	37,7	39,00	16,4	25,4	20,4	20,65	98	56	76
27	35,9	35,2	35,2	35,38	17,6	23.8	21,4	21,05	98	63	67
28	39,6	40,9	42,0	40,85	18,0	18,2	13,5	15,80	73	63	64
29	44,6	42,1	42,0	42,70	11,4	16.2	15,2	14,50	66	59	58
30	41,2	38,8	38,9	39,42	10,6	13,6	12,8	12,45	68	85	73
31	37,0	36,0	35,2	36,05	10,6	14,2	12,4	12,40	74	59	74
Mittel	734,52	733,79	733,95	734,01	10,68	15,47	13,73	13,41	84,06	74,81	76.39

Digitized by Google

Altkirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.		2 Uhr.		8 Uhr.			
10	10	10	N	1	N	1	NO	1		
10	8	2	NO	1	NO	1	NO	1		
5	8	4	N	1	NW	1	W	1		
10	5	5	S	1	S	1	O	1		
3	5	5	O	1	NO	1	O	1		K
0	0	10	NO	2	NW	2	NW	2	27,00	
10	10	10	NW	1	NW	2	NW	2	13,00	
10	10	10	N	1	N	1	N	1	4,00	
10	8	6	NO	1	NO	1	NO	1		
5	8	6	NO	1	O	1	O	1	3,00	
10	6	5	O	1	N	1	NO	1		
8	5	7	N	1	N	1	N	1		
0	5	7	N	1	NO	1	NO	1		
3	6	0	NO	1	NO	1	NO	1		
0	0	8	O	1	N	1	N	1		
0	0	5	N	1	O	1	O	1	4,50	
3	0	5	N	1	N	1	N	2		
3	5	8	N	2	N	2	N	2		
4	0	1	N	2	N	2	NO	1		
0	0	5	NO	1	NW	1	NW	1		
0	2	5	NW	1	NW	1	NW	1		
10	10	5	SW	1	SW	1	SW	1	6,00	
8	10	6	W	1	W	1	W	1		
6	6	0	SW	1	W	2	O	1		
0	0	0	O	1	W	1	W	1		
0	0	0	W	1	NW	1	NW	1		
0	5	3	O	1	SW	3	SW	2	1,50	
6	0	5	SW	1	W	2	N	1		
3	2	8	N	1	N	1	O	1		
8	10	5	N	1	O	1	O	1		
5	10	8	NO	1	NO	1	O	1		
4,84	4,97	5,29							Sa. 59,00	
	5,03									

Digitized by Google

Juni Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	734,7	733,2	733,2	733,58	13,4	15,6	15,0	14,75	44	68	74
2	31,4	33,2	34,0	32,95	13,4	14,4	12,4	13,15	80	76	79
3	34,0	32,2	32,0	32,60	13,0	16,4	15,6	15,15	75	58	68
4	29,7	29,6	29,7	29,65	13,6	16,0	13,0	13,90	80	71	85
5	29,7	29,7	36,4	31,37	12,6	16,0	10,2	12,25	77	73	76
6	37,9	36,2	37,0	36,83	11,0	14,8	11,0	11,95	68	87	82
7	36,2	36,1	35,9	36,07	12,0	14,8	14,2	13,80	89	74	74
8	36,3	36,0	35,2	35,88	13,2	17,2	16,2	15,70	85	63	65
9	35,7	33,8	33,8	34,27	13,6	18,0	18,6	17,20	75	65	73
10	33,1	32,3	30,5	32,05	15,2	21,2	20,6	19,40	89	65	70
11	31,2	30,1	30,2	30,40	17,4	16,2	16,4	16,60	82	100	75
12	32,8	33,1	34,6	33,40	14,4	16,0	13,8	14,50	76	73	87
13	35,6	35,5	35,5	35,53	12,8	19,0	15,4	15,65	82	52	79
14	35,5	34,9	34,1	34,85	13,4	19,0	17,6	16,90	87	56	67
15	34,1	33,2	34,6	33,77	15,8	19,2	17,3	17,40	83	63	72
16	34,6	34,4	35,4	34,70	15,6	20,2	17,6	17,75	79	62	76
17	36,4	35,3	34,6	35,40	16,4	21,4	20,2	19,55	85	65	74
18	35,3	33,8	32,4	33,83	17,0	20,6	23,1	20,95	82	53	59
19	31,6	29,9	28,2	29,90	17,6	24,8	23,0	22,10	76	67	68
20	29,2	28,1	28,1	28,37	18,6	20,6	20,6	20,10	79	76	66
21	30,1	29,4	28,6	29,38	17,0	20,4	19,6	19,15	74	61	69
22	32,1	33,7	33,4	33,22	15,6	17,6	19,2	17,90	73	60	63
23	33,8	32,6	32,6	32,90	15,2	19,8	22,4	19,95	72	72	69
24	33,7	33,1	34,1	33,50	16,0	17,8	14,8	15,85	75	70	74
25	35,2	33,7	32,5	33,78	13,8	16,6	15,4	15,30	82	81	93
26	30,9	32,0	31,4	31,57	15,2	15,2	14,8	15,00	78	83	87
27	38,1	40,9	40,9	40,20	15,4	19,8	17,2	17,40	87	76	86
28	43,0	42,4	39,6	41,85	15,0	19,8	15,4	16,40	83	57	72
29	39,5	36,9	35,1	37,10	16,0	21,0	19,0	18,75	81	65	81
30	33,3	31,2	30,8	31,63	16,8	24,0	23,4	21,90	77	67	75
Mittel	734,16	733,55	733,48	733,68	14,87	18,45	17,10	16,88	78,50	68,63	74,60

Digitized by Google

Altkirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.		
8	9	8	O 1	O 1	O 1		
10	10	8	W 1	NO 1	NO 1	0,50	
8	8	6	SW 1	W 1	W 1	4,50	
10	10	10	W 1	W 1	W 1		
8	10	5	W 1	W 1	SO 1	1,00	
10	10	10	W 1	W 2	W 2		
8	10	8	W 1	W 1	SW 1	8,00	
8	6	4	SW 1	W 1	W 1	4,00	
3	8	4	W 1	NW 1	O 1		
10	4	7	O 1	O 1	O 1	2,50	
6	10	8	O 1	SW 1	SW 2	2,50	
10	10	10	W 1	W 1	W 1		
10	5	8	W 2	W 1	W 1	40,00	
6	6	6	NW 1	NW 1	NW 1		
8	8	8	N 1	W 1	W 1		
6	6	8	SO 1	O 1	O 1		
6	6	6	O 1	NW 1	NW 1		K
8	4	3	SO 1	SO 1	NO 1	6,00	
2	4	5	S 1	N 1	N 3		
8	5	5	S 1	SW 1	SW 1	10,00	
8	10	4	W 1	W 1	O 1	3,50	
6	6	6	S 1	W 1	O 1	2,50	
1	5	4	W 1	W 1	S 1		
8	8	8	SW 1	SW 1	SW 1	1,50	
10	10	8	S 1	W 2	W 1	3,00	
8	10	10	SO 1	SW 2	SO 1		
8	10	3	S 1	S 1	W 1	4,00	
3	6	0	S 1	SW 2	SW 1		
0	0	3	W 1	W 1	NO 1		
0	0	6	O 1	W 1	S 1		
6,83	7,13	6,30				Sa. 93,50	
	6,76						

Digitized by Google

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr
1	732,2	732,5	732,2	732,35	20,0	22,0	24,2	22,60	76	66	74
2	34,1	35,0	35,0	34,77	19,6	21,8	20,8	20,75	74	75	77
3	35,1	35,0	32,9	34,50	18,4	20,6	20,5	20,00	84	74	92
4	32,9	36,0	38,1	35,75	16,6	16,7	15,6	16,13	71	70	81
5	39,4	39,5	39,4	39,45	15,4	18,2	21,0	18,90	81	86	74
6	40,6	39,3	39,0	39,55	13,0	18,8	21,2	18,55	70	64	64
7	36,4	35,5	33,2	35,15	12,0	23,8	18,6	18,25	76	74	71
8	31,7	31,6	32,8	31,92	17,6	18,4	20,6	19,30	82	75	73
9	33,5	33,6	32,6	33,33	16,6	20,4	21,2	19,85	85	76	75
10	33,6	37,0	38,3	36,48	18,2	17,6	20,6	19,25	80	78	71
11	40,4	39,7	38,7	39,63	15,8	18,8	22,0	19,65	81	64	74
12	38,9	38,4	38,2	38,47	17,4	21,6	22,6	21,05	78	71	72
13	38,5	38,4	37,5	38,20	17,6	22,0	23,4	21,60	82	71	73
14	37,7	36,5	35,9	36,65	17,2	21,4	24,6	21,95	80	72	76
15	36,9	36,3	36,3	36,45	18,4	25,0	24,6	23,15	79	70	63
16	37,3	36,3	35,5	36,35	19,0	27,6	27,4	25,35	79	63	81
17	36,9	35,3	34,7	35,55	21,2	27,4	26,6	25,45	73	70	63
18	36,4	36,0	36,8	36,30	22,6	26,6	26,8	25,70	71	72	78
19	38,4	38,0	36,9	37,83	21,6	26,0	26,4	25,10	75	62	81
20	38,5	38,0	36,7	37,80	20,6	25,4	26,4	24,70	83	82	81
21	36,6	37,4	35,4	36,70	19,0	23,0	26,0	23,50	96	74	73
22	33,9	36,2	33,8	35,02	17,6	21,2	21,0	20,20	90	65	78
23	35,5	33,8	36,0	34,78	17,0	21,2	20,6	19,85	84	65	73
24	35,1	35,1	35,1	35,10	15,6	22,0	23,0	20,90	93	74	73
25	35,3	33,1	33,1	33,65	19,0	24,2	24,2	22,90	79	65	65
26	31,6	29,5	31,3	30,47	19,8	22,0	20,2	20,55	83	50	76
27	34,5	34,5	35,5	34,75	19,4	22,0	18,8	19,75	77	50	79
28	35,1	33,9	32,6	33,88	18,8	22,4	24,6	22,60	79	76	92
29	32,2	29,4	29,0	30,00	18,2	24,6	24,6	23,00	86	83	83
30	32,8	32,8	32,5	32,73	19,8	22,6	21,2	21,20	80	65	67
31	35,5	34,2	33,6	34,37	16,8	18,6	18,8	18,25	72	75	81
Mittel	735,73	735,41	735,12	735,42	18,06	22,06	22,52	21,29	79,97	70,23	75,29

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.		2 Uhr.		8 Uhr.			
8	6	4	SW	2	SW	1	S	1	1,50	K
8	7	8	SW	1	W	3	SW	1	1,00	
8	8	10	S	1	W	1	SW	1	2,00	
5	10	10	W	2	W	2	SW	1	14,50	
10	8	5	W	1	W	1	W	1	6,50	
2	4	8	W	1	NW	1	S	1		
3	0	0	S	1	S	1	W	1		
10	10	3	W	1	S	1	W	1		
3	6	8	S	1	NW	1	NO	1	2,00	
8	10	3	S	1	SW	1	SW	1	10,50	
1	2	2	SO	1	NO	1	O	1	6,00	
6	5	6	O	1	O	1	N	1		
8	5	3	O	1	N	1	N	1	9,00	
0	1	0	O	1	O	1	O	1		
0	2	4	O	1	O	1	O	1		
0	0	0	O	1	O	1	O	1		
0	3	2	O	1	W	1	W	1		
0	0	0	W	1	W	1	SW	1		
0	2	3	SW	1	W	1	W	1		K²
0	8	8	O	1	W	1	W	1	6,50	
8	8	6	N	1	N	1	NO	1	1,00	
10	8	6	W	1	W	1	SO	1		
3	2	3	W	1	NW	1	O	1	4,00	
3	0	0	O	1	NW	1	NW	1		
0	3	4	W	1	W	1	W	1		K
3	3	4	O	1	O	1	S	1	2,00	
10	10	8	SW	1	W	1	W	1	3,00	
6	6	0	S	1	W	1	W	1	2,00	
0	6	6	W	1	S	1	S	1		
3	6	4	S	1	S	1	S	1		
6	5	6	W	3	W	3	SW	2	3,00	
4,26	4,97	4,32							Sa. 74,50	
	4,52									

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	731,9	729,6	728,5	729,90	13,6	17,8	17,4	16,55	73	76	72
2	28,3	28,2	28,3	28,25	15,6	18,6	16,4	16,75	85	70	77
3	29,4	31,0	33,6	31,25	14,8	17,0	16,2	16,05	87	68	75
4	35,2	34,9	34,6	34,90	12,4	18,6	19,2	17,35	87	71	72
5	34,5	32,9	31,8	33,03	12,0	20,4	20,4	18,30	86	69	73
6	31,3	29,6	28,8	29,82	15,6	21,4	19,0	18,75	79	77	77
7	28,9	30,2	30,1	29,85	16,8	17,4	17,8	17,45	81	76	67
8	28,6	30,2	32,4	30,35	14,4	17,0	15,8	15,75	81	64	75
9	36,0	37,7	39,2	37,65	16,8	17,2	17,4	17,20	57	72	70
10	42,5	41,9	40,9	41,80	11,6	18,0	17,8	16,30	91	69	67
11	38,2	37,0	36,5	37,18	14,0	17,0	17,0	16,25	90	80	74
12	36,2	34,4	34,4	34,85	13,6	20,0	18,2	17,50	89	74	78
13	33,8	33,4	33,3	33,47	16,8	20,8	19,6	19,20	88	72	86
14	32,9	32,8	32,8	32,83	18,4	20,2	21,0	20,15	90	80	74
15	33,9	33,0	32,9	33,20	18,6	21,8	21,0	20,60	88	80	74
16	33,4	32,9	33,0	33,05	18,6	23,1	21,2	21,03	92	68	77
17	34,9	33,9	34,0	34,17	18,4	23,6	21,8	21,40	88	70	75
18	34,9	34,4	34,4	34,53	17,8	24,0	21,8	21,35	88	67	77
19	35,0	34,2	34,2	34,40	18,0	25,2	21,2	21,40	86	82	78
20	35,2	34,3	33,7	34,37	17,6	24,8	22,6	21,90	86	74	77
21	35,1	35,1	34,6	34,98	20,0	23,6	19,6	20,70	78	70	83
22	33,2	34,4	34,6	34,15	17,8	20,2	20,2	19,60	88	83	78
23	35,9	34,8	33,5	34,75	17,6	20,8	21,0	20,10	91	77	78
24	34,9	35,4	36,0	35,42	17,6	19,4	20,2	19,35	88	83	80
25	36,2	35,6	35,2	35,65	16,6	23,8	20,6	20,40	90	67	83
26	34,6	34,1	35,7	34,63	18,0	19,6	17,2	18,00	90	83	90
27	37,2	37,5	38,0	37,55	18,0	20,8	19,4	19,40	86	78	85
28	38,7	37,1	37,2	37,52	16,8	21,8	20,6	19,95	90	75	82
29	35,1	33,5	32,3	33,60	17,6	21,8	20,0	19,85	88	80	85
30	31,7	32,2	33,5	32,40	16,8	19,0	18,0	17,95	79	77	82
31	35,3	36,1	38,5	36,50	15,6	20,0	19,4	18,60	87	74	83
Mittel	734,29	733,95	734,08	734,06	16,38	20,47	19,32	18,88	85,39	74,39	77,55

Digitized by Google

Altkirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.		
10	10	8	W 2	W 2	W 2		
10	10	8	W 2	W 2	W 2	12,00	
10	10	4	S 1	W 2	S 1	6,00	
0	6	3	S 1	W 1	NW 1	3,50	
3	0	6	NW 2	O 1	O 1		
10	10	10	O 1	W 1	SW 1		
10	8	5	SW 1	SW 2	W 1	11,50	
10	6	8	W 3	S 2	SW 2	3,50	
3	6	5	SW 2	W 2	NW 1		
0	6	6	W 1	O 1	O 1		
0	8	6	O 1	NO 1	N 1	3,00	≡²
0	6	8	O 1	O 1	NO 1		≡²
8	10	6	NO 1	N 1	O 1		
8	7	6	O 1	N 1	N 1		
10	4	5	N 1	N 2	N 1		
3	7	6	NW 2	NW 2	W 1		
10	8	8	NW 1	NO 1	NO 1		
8	3	6	N 1	O 1	O 1		
0	0	3	O 1	N 1	N 1		
0	4	6	N 1	NW 1	NW 1		
6	6	10	S 1	S 1	W 1		K
10	10	10	O 1	SW 1	W 1	8,80	●
0	8	4	W 1	O 1	O 1	3,50	≡²
10	10	6	W 1	W 1	S 1	2,10	●
0	0	8	S 1	NO 1	NO 1	11,80	≡²
6	10	10	NW 1	SW 2	SW 1	0,40	●⁰ K'
8	8	6	SW 2	S 1	S 1	16,40	●
5	4	8	S 1	NO 1	N 1	6,50	●
5	3	6	NO 1	O 1	O 1		
8	8	5	NO 1	O 1	O 1		
6	6	8	O 1	NW 1	N 1		
5,71	6,52	6,58				Sa. 89,00	
	6,27						

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	741,6	741,5	742,5	741,78	15,8	21,8	19,4	19,10	89	72	83
2	44,0	43,5	42,9	43,47	16,4	20,8	21,2	19,90	89	77	78
3	43,0	41,7	41,4	41,95	15,6	21,4	21,0	19,75	89	72	80
4	41,0	38,1	38,3	38,88	15,8	22,5	21,8	20,48	87	76	82
5	38,7	37,9	38,0	38,12	17,6	22,9	21,6	20,92	88	74	80
6	38,7	37,7	36,7	37,70	18,7	22,0	21,9	21,13	87	72	87
7	33,7	32,6	32,8	32,93	19,2	23,1	21,6	21,37	100	76	81
8	32,9	32,3	32,8	32,57	17,8	24,6	19,6	20,40	90	65	87
9	32,4	32,6	33,6	32,80	18,6	23,5	20,2	20,63	68	68	88
10	33,0	32,4	33,7	32,88	19,6	24,2	20,5	21,20	61	65	93
11	33,4	30,6	27,7	30,57	19,8	24,2	20,5	21,25	51	69	83
12	28,4	28,3	28,0	28,25	16,9	18,6	17,3	17,52	80	81	89
13	28,2	32,5	33,3	31,63	15,8	17,4	16,6	16,60	90	78	79
14	33,3	31,4	30,5	31,65	15,8	16,4	16,8	16,45	89	74	77
15	30,2	27,1	27,5	27,97	15,8	17,4	13,2	14,90	90	72	81
16	27,7	27,7	27,8	27,73	12,5	15,2	12,5	13,27	77	64	89
17	28,9	31,9	34,4	31,77	13,4	13,7	12,2	12,88	81	80	95
18	37,5	36,7	36,9	36,95	13,2	16,0	20,4	17,50	89	77	53
19	35,4	34,6	31,0	33,90	14,2	15,2	12,2	13,45	78	78	76
20	29,5	33,6	33,6	32,58	13,4	14,2	20,6	17,20	87	80	56
21	34,9	35,6	36,6	35,67	10,2	12,2	12,2	11,70	93	91	98
22	39,5	39,1	39,2	39,23	14,4	17,4	15,2	15,55	94	76	83
23	39,2	38,0	38,1	38,32	14,2	16,6	15,6	15,50	92	83	87
24	37,6	37,5	37,9	37,63	13,8	17,6	15,2	15,45	96	70	78
25	37,9	37,6	37,1	37,55	11,4	16,6	16,0	15,00	93	77	83
26	37,7	38,3	38,6	38,22	14,2	15,7	15,6	15,27	94	84	85
27	40,3	40,2	41,0	40,43	12,0	16,0	14,6	14,30	93	71	76
28	43,2	43,3	44,1	43,47	8,8	14,8	10,2	11,00	87	78	79
29	44,2	43,3	44,1	43,72	7,0	14,2	13,8	12,20	91	78	76
30	44,2	43,5	43,3	43,63	7,8	15,8	13,0	12,40	94	73	87
Mittel	736,34	736,04	736,11	736,13	14,66	18,40	17,08	16,81	86,23	75,03	81,8

Digitized by Google

Altkirch. 1880.

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.		
5	0	0	NO 1	NO 1	NO 1		
0	0	0	O 1	NW 1	NO 1		
0	0	0	NO 1	O 1	O 1		
0	5	5	O 1	— 0	O 1		
3	3	5	SO 1	SW 1	S 1		☾
1	3	1	S 1	SO 1	N 1		
5	3	3	W 1	NW 1	N 2		
10	3	5	W 1	SW 1	NW 1		
5	3	5	W 1	SW 2	NW 2		
6	5	5	SW 1	N 1	W 1		
10	0	0	SW 2	N 1	SW 1		☇
10	5	10	NW 1	SW 1	NW 1	15,00	
5	9	3	SO 1	W 2	S 1	4,25	
5	6	2	SW 1	NW 1	O 1	3,00	
8	5	10	S 1	SW 1	N 2		
5	7	10	SO 1	SO 1	S 1	1,00	
8	10	10	SO 1	S 1	S 1	3,50	
8	9	0	S 1	O 1	W 2	10,60	
10	10	10	SO 1	S 1	W 2		
10	10	10	SO 1	S 1	W 2		
10	10	10	SO 1	W 1	W 1	15,50	
8	6	5	W 2	W 2	W 2	18,30	
6	6	8	W 2	W 1	W 1		
0	3	0	W 1	W 1	O 1		≡
0	2	0	O 1	N 1	NO 1		≡²
0	0	3	N 1	N 1	NO 1		
0	2	2	N 1	NO 1	NO 1		≡²
3	8	2	NO 1	SO 1	NO 1		
0	0	0	N 1	O 1	O 1		≡
0	0	0	NO 1	O 1	O 1		≡²
4,70	4,43	4,13				Sa. 71,15	
	4,42						

Digitized by Google

October **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr
1	743,4	741,6	740,3	741,73	9,0	14,8	13,0	12,45	92	87	91
2	38,3	36,0	34,2	36,12	9,0	17,2	15,2	14,15	95	74	81
3	32,5	33,1	33,1	32,95	12,6	11,0	11,4	11,60	89	87	88
4	32,6	31,1	29,8	31,15	8,2	9,2	10,4	9,55	92	89	95
5	29,0	28,9	27,9	28,68	13,8	17,0	15,6	15,50	90	86	89
6	28,4	26,9	26,2	27,10	13,0	17,4	16,6	15,90	95	88	90
7	28,2	29,9	29,9	29,47	15,4	16,6	15,6	15,80	91	92	91
8	30,0	31,3	33,3	31,48	13,8	14,2	11,8	12,90	94	85	84
9	34,0	32,8	32,6	33,05	7,4	14,6	11,8	11,40	89	78	91
10	35,5	36,8	38,2	36,82	10,4	13,7	11,4	11,73	93	77	91
11	38,8	37,0	35,9	37,18	5,4	12,8	8,6	8,85	94	82	73
12	31,7	33,6	34,8	33,42	5,6	8,4	8,4	7,70	94	89	92
13	37,1	37,1	38,9	37,55	5,4	10,0	8,8	8,25	91	74	84
14	42,5	42,8	43,0	42,78	7,4	11,8	9,0	9,30	91	69	81
15	41,9	40,1	39,5	40,40	5,4	11,0	8,6	8,40	91	75	89
16	37,1	36,7	36,7	36,80	5,6	11,8	10,4	9,55	94	78	93
17	36,9	36,8	36,8	36,82	11,2	13,8	12,6	12,55	90	79	93
18	36,2	35,8	35,5	35,83	11,2	12,2	12,6	12,15	98	94	85
19	34,1	34,7	34,6	34,52	9,0	10,0	12,4	10,95	87	72	35
20	30,9	27,4	25,8	27,88	4,2	10,0	10,8	8,95	90	92	87
21	28,1	28,7	30,8	29,07	9,0	8,2	9,8	9,20	81	67	3
22	28,5	26,6	28,7	27,60	4,0	7,8	8,4	7,15	87	69	4
23	29,6	31,7	33,8	31,70	13,6	12,6	14,4	13,75	87	91	63
24	37,4	38,0	39,0	38,10	2,4	3,4	4,0	3,45	85	97	73
25	41,0	40,8	37,0	39,90	0,4	4,4	6,0	4,20	89	80	39
26	34,1	32,4	30,8	32,43	—0,2	15,4	10,0	8,80	89	72	55
27	27,8	28,0	26,6	27,60	12,4	14,4	15,0	14,20	95	90	66
28	25,9	23,4	22,2	23,72	12,8	15,6	17,2	15,70	91	83	57
29	25,3	27,0	29,6	27,23	10,0	8,6	10,8	10,05	74	84	39
30	35,4	37,0	39,1	37,12	3,4	.	.	.	83	.	.
31	39,6	39,7	39,9	39,73	.	.	.	.	.	.	.
Mittel	733,93	733,67	733,69	733,74	.	.	.	.	.	.	.

Digitized by Google

Altkirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehntein der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.		2 Uhr.		8 Uhr.			
0	5	0	O	1	O	1	O	1		≡ ²
0	0	8	O	1	W	1	W	2		
10	10	10	W	2	O	1	O	1	1,30	●
10	10	10	N	1	N	2	N	1	11,60	●
10	8	10	SW	1	O	1	O	1	4,70	●
8	10	10	SW	1	O	1	O	1	2,50	●
10	10	10	S	1	N	1	N	1	1,80	●
10	10	5	W	1	W	1	S	1	35,50	K Δ ●
0	6	0	S	1	W	1	W	1	3,10	
8	6	0	W	1	W	1	W	1	4,20	
0	10	5	W	1	N	2	NO	2		≡ ²
0	10	8	NO	2	N	2	N	2	0,60	
0	10	3	SW	2	SW	1	SW	1		≡ ²
10	8	6	SW	1	SW	1	SW	1		
0	4	0	O	2	N	1	N	1		≡ ²
10	8	6	O	1	O	1	O	1		
6	10	10	SO	1	SO	1	SO	1		
10	10	10	SW	2	NW	1	NW	1	3,90	
6	0	0	N	1	N	1	N	1	3,10	
4	10	10	O	1	SW	1	SW	1		
10	10	10	W	1	NW	1	NW	1	5,10	
10	10	10	N	1	NW	1	W	2	21,00	
8	10	10	W	3	W	3	W	2	2,50	K
10	10	10	N	2	N	2	N	2	9,20	✳
0	0	0	N	1	O	1	O	1	1,00	
5	8	10	O	1	O	1	S	1		
10	10	10	S	1	S	1	S	1	25,30	
6	6	10	S	1	S	3	S	3	23,40	
10	8	0	SW	3	SW	2	SW	2	0,80	
6	3	0	W	2	W	1	SW	1		
0	0	0	NO	1	NO	1	NO	1		⌣ ²
6,03	7,42	6,16						Sa.	160,60	
	6,54									

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	740,5	740,4	740,5	740,45	.	.	.	.	.	.	.
2	38,1	35,6	32,6	35,48	.	.	2,6	.	.	.	.
3	29,8	30,1	31,3	30,32	0,4	3,2	2,6	2,20	92	76	79
4	32,7	34,7	37,2	34,83	0,0	1,8	1,4	1,15	89	82	85
5	38,9	40,1	41,9	40,25	0,4	2,6	1,4	1,45	82	85	93
6	43,8	43,2	43,8	43,50	—0,8	3,8	1,8	1,65	92	90	93
7	43,9	43,2	42,8	43,28	1,0	4,8	2,8	2,85	92	90	93
8	41,3	40,6	40,6	40,77	1,8	3,8	2,2	2,50	93	87	89
9	39,9	38,4	38,7	38,85	3,2	5,4	4,8	4,55	93	87	71
10	38,7	39,3	41,4	39,68	3,8	7,4	5,6	5,60	87	70	82
11	41,9	40,4	40,8	40,87	—0,6	7,0	1,2	2,20	88	79	89
12	41,3	40,9	41,7	41,20	2,0	8,4	6,8	6,00	93	62	80
13	40,2	39,5	38,8	39,50	7,6	9,8	9,8	9,25	94	92	84
14	35,8	32,8	31,6	33,25	7,4	12,8	7,6	8,85	86	61	74
15	30,8	32,7	33,7	32,48	10,2	11,0	9,8	10,20	76	82	76
16	28,0	21,9	20,7	23,12	10,2	14,2	12,8	12,50	82	76	73
17	20,4	18,5	17,7	18,78	8,4	10,0	7,6	8,40	78	79	89
18	24,3	21,4	17,9	21,25	4,8	7,6	6,4	6,30	87	72	76
19	19,0	24,2	27,0	23,60	11,0	9,6	7,2	8,75	68	79	86
20	30,7	30,6	35,9	31,95	5,8	11,4	4,4	6,50	94	64	93
21	39,5	35,8	35,2	36,57	—0,4	0,0	—0,2	—0,20	92	89	92
22	33,7	35,9	36,8	35,58	0,6	1,2	0,0	0,45	89	85	85
23	38,2	38,9	40,7	39,17	0,2	7,2	5,2	4,45	96	94	90
24	42,6	42,3	42,4	42,40	5,4	8,6	6,6	6,80	94	92	88
25	40,8	40,8	40,8	40,80	4,4	11,8	10,2	9,15	90	86	95
26	40,5	39,0	37,7	39,05	7,0	12,0	8,4	8,95	94	89	92
27	39,4	42,1	44,7	42,08	10,0	10,6	9,4	9,85	87	89	87
28	48,8	49,0	49,1	48,97	7,0	8,2	6,0	6,80	94	87	91
29	49,0	48,3	48,4	48,50	4,2	5,4	5,0	4,90	93	91	89
30	48,9	48,8	48,8	48,82	4,6	5,8	4,8	5,00	87	91	87
Mittel	737,38	736,98	737,37	737,18	.	.	.	.	.	.	.

Digitized by Google

Altkirch. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.		
8	8	8	S 1	S 1	NO 1		
10	10	10	NO 1	NO 1	NO 1		
8	10	10	NO 1	NO 1	NO 1		
10	10	10	N 2	NW 2	NW 1		
10	10	10	NW 1	NO 1	NO 1		✳ 0 ✳ 2
0	0	0	O 1	O 1	O 1		≡ 1
0	0	0	O 1	O 1	O 1	2,00	≡ 2
0	10	10	O 1	W 1	W 1		Mg. einfach grauer Himmel.
0	10	5	NO 1	NO 1	NO 1		dto.
0	4	10	NO 1	W 1	W 1		dto.
5	3	3	S 1	O 1	O 1		
6	10	10	O 1	O 1	W 1		
10	10	10	SW 2	SW 1	SW 3	0,40	●
0	0	0	SW 2	SW 1	SW 2		
4	10	10	SW 3	SW 3	SW 2	0,70	●
10	10	10	W 1	W 2	W 2	2,40	
10	10	10	S 1	SW 1	SW 1	10,20	● ⸗
2	0	10	SW 2	SO 1	SO 1	0,60	◔
10	10	4	SW 3	SW 3	SW 1		
6	8	10	S 1	SW 2	SW 2	9,60	●
0	10	10	N 2	W 2	W 2		≡ 2
10	10	10	W 2	W 1	SO 1		✳
0	0	10	SO 1	SO 1	SO 1		≡ 2
0	10	0	O 1	W 1	O 1	0,80	Einfach grauer Himmel.
0	0	10	O 1	O 1	O 1		
4	8	10	S 1	S 1	S 1		
10	10	10	W 1	SW 1	SW 1		
0	2	10	SW 1	NW 2	NW 2		Einfach grauer Himmel.
0	10	10	NW 1	O 1	O 1	0,80	≡ 0 dto.
0	10	10	NO 1	NO 1	NO 1		dto.
4,43	7,10	8,00				Sa. 27,50	
	6,51						

Digitized by Google

December **Statio**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Tages-mittel.	8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.
1	744,9	743,1	742,3	743,35	3,0	4,6	1,2	2,50	90	87	89
2	42,8	42,1	42,1	42,28	1,4	8,6	6,8	5,90	85	89	91
3	44,2	44,8	45,8	44,90	4,8	6,2	5,6	5,55	94	91	91
4	46,9	47,0	47,1	47,00	4,6	8,6	7,2	6,90	90	84	80
5	48,6	48,5	48,5	48,52	5,4	7,8	7,0	6,80	94	92	94
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	49,3	49,7	51,4	50,03	7,4	9,8	8,0	8,30	94	79	94
8	50,8	50,5	50,4	50,55	4,2	6,4	4,4	4,85	90	88	87
9	47,6	46,7	45,8	46,70	3,4	4,2	5,0	4,40	87	87	94
10	43,6	43,2	43,2	43,30	7,0	7,2	7,6	7,35	88	89	91
11	43,2	43,8	42,3	43,27	8,0	8,6	7,4	7,85	89	81	86
12	41,5	40,5	41,7	41,05	6,2	8,8	7,4	7,45	79	76	86
13	40,5	39,3	39,8	39,73	6,8	8,4	6,8	7,20	85	89	80
14	36,8	35,8	35,2	35,90	7,4	8,2	7,8	7,80	86	89	92
15	36,0	35,0	32,7	34,67	5,2	9,2	8,2	7,70	90	87	87
16	31,7	30,8	30,8	31,03	7,6	9,6	8,8	8,70	91	95	92
17	29,6	29,6	29,7	29,63	7,4	9,8	5,6	7,10	91	82	97
18	30,2	31,6	34,5	31,97	4,0	8,8	6,2	6,30	93	78	82
19	36,3	35,2	35,2	35,48	6,4	9,2	8,8	8,30	68	68	71
20	34,3	33,0	30,5	32,70	9,2	11,0	8,4	9,25	71	63	76
21	33,8	34,1	37,2	34,80	4,4	6,0	4,2	4,70	77	85	93
22	41,7	39,8	38,4	39,93	0,8	5,2	4,2	3,60	89	94	80
23	35,8	34,6	32,6	34,40	8,2	11,0	10,6	10,10	87	82	83
24	27,4	25,7	25,6	24,10	9,0	11,0	8,0	9,00	78	82	75
25	24,0	19,4	29,5	23,07	8,4	7,6	1,6	4,80	76	91	78
26	32,1	29,7	29,5	30,25	0,0	1,2	0,2	0,40	78	78	89
27	29,3	28,9	31,8	29,72	3,4	10,0	9,6	8,15	90	84	89
28	34,7	33,6	33,9	33,95	8,4	10,0	10,0	9,60	97	92	92
29	33,9	30,7	28,9	31,05	5,2	10,2	7,0	7,35	94	90	91
30	31,7	30,7	30,9	31,00	7,6	8,0	5,2	6,50	91	83	87
31	33,7	34,5	37,9	35,15	4,2	5,6	1,8	3,35	80	73	90
Mittel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	8 Uhr.		2 Uhr.		8 Uhr.			
0	0	0	O	1	NO	1	NO	1		≡²
0	5	6	O	1	SW	1	SW	1		
0	10	10	O	1	N	1	N	1		≡
5	3	6	O	1	NO	1	NO	1		
10	3	10	W	2	W	1	W	1		
.	.	.	.		.		.			Keine Beobachtungen aufgenommen.
10	10	10	SW	1	SW	1	SW	1		
0	10	0	O	1	O	1	O	1		≡²
10	10	10	W	1	W	1	W	1		
10	10	10	W	2	W	2	W	1		
10	5	6	W	1	W	1	W	1	1,10	
4	8	8	W	1	W	2	W	2		
10	10	10	W	2	W	2	W	3	1,90	●
10	10	10	W	3	W	2	W	3	8,30	
10	10	6	NW	2	SW	1	SW	1	9,80	
10	10	10	SW	2	SW	1	S	2	3,90	
10	10	4	S	1	S	1	W	1	12,10	
5	6	0	W	1	W	1	W	1	2,80	
8	8	10	W	1	SW	2	SW	2		
10	10	8	SW	2	SW	2	SW	2		
6	10	10	W	3	W	1	W	1		
5	8	10	W	1	S	1	S	1	7,30	●
6	10	10	SW	1	SW	2	SW	2		
10	10	10	S	2	S	2	S	3	3,10	
10	10	10	SW	2	W	2	W	2	16,70	
0	0	0	S	2	O	2	O	1		
0	7	10	SO	1	SW	2	SW	2	16,70	● Einfach grauer Himmel.
10	5	8	S	1	S	1	S	1	4,10	
2	8	4	O	1	O	1	O	1	7,70	
6	8	10	S	1	S	1	S	3		
10	10	6	SW	2	SW	2	SW	1	2,90	
.	.	.						Sa.	.	

Digitized by Google

Januar **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	743,7	746,9	747,7	746,30	7,2	8,2	7,3	7,50	96	92	94
2	48,8	50,0	55,2	51,00	6,2	8,4	5,6	6,45	97	92	93
3	56,8	58,1	59,1	58,03	4,5	6,0	4,2	4,73	89	85	85
4	59,0	58,4	57,0	58,20	2,5	4,8	— 0,2	1,72	91	82	96
5	56,9	57,2	57,6	57,22	— 1,4	4,8	— 1,4	0,15	94	52	98
6	58,4	59,1	59,6	59,05	— 0,6	—0,2	— 0,5	— 0,45	88	90	94
7	60,3	61,4	61,5	61,15	— 1,4	—1,9	— 1,7	— 1,68	92	94	94
8	59,7	59,2	58,8	59,23	— 0,7	0,6	0,0	— 0,02	94	87	87
9	58,2	57,9	57,0	57,75	— 1,6	—1,5	— 0,8	— 1,18	88	86	96
10	56,5	57,2	57,5	57,10	0,2	1,8	1,6	1,30	92	95	89
11	57,7	58,0	59,0	58,17	— 1,6	1,7	— 1,7	— 0,82	92	94	90
12	59,2	59,6	59,6	59,50	— 4,4	2,0	— 3,0	— 2,10	95	68	87
13	59,1	58,0	56,4	57,88	— 6,6	0,6	— 4,6	— 3,80	89	75	93
14	52,4	50,9	50,5	51,17	— 6,2	2,1	1,1	— 0,48	95	94	96
15	50,2	50,2	49,4	50,00	— 0,2	1,0	— 0,9	— 0,25	90	85	94
16	48,0	47,5	47,0	47,50	— 2,4	0,0	— 0,6	— 0,90	96	100	92
17	44,2	44,2	44,4	44,25	— 1,4	2,2	— 0,8	— 0,20	98	65	96
18	44,3	44,9	47,8	45,48	— 9,6	—3,4	— 5,9	— 6,20	97	95	93
19	51,0	52,8	56,4	53,25	—14,2	—4,5	—11,6	—10,47	96	79	71
20	58,7	59,2	59,0	59,02	—15,4	—5,9	— 5,6	— 8,13	90	82	75
21	57,7	58,0	58,0	57,93	— 4,6	1,2	— 7,8	— 4,75	90	75	97
22	54,5	51,6	50,0	51,92	— 5,9	—2,0	— 0,9	— 2,42	95	100	96
23	52,5	54,9	55,2	54,38	— 2,4	1,0	— 1,8	— 1,25	94	85	94
24	55,2	54,9	54,1	54,77	— 2,2	1,8	— 7,6	— 3,90	94	71	89
25	51,6	50,9	50,8	51,05	—10,8	—0,5	— 8,4	— 7,03	93	71	97
26	52,0	52,4	52,6	52,35	—10,8	2,0	— 7,0	— 5,70	90	64	94
27	53,0	53,3	53,7	53,33	—12,8	—0,5	—10,6	— 8,63	96	71	86
28	53,9	53,7	53,3	53,65	—16,0	—2,3	—12,6	—10,87	85	73	84
29	53,4	53,9	54,2	53,85	—15,0	—2,6	— 7,2	— 8,00	91	66	98
30	54,1	53,7	54,0	53,87	— 8,9	1,8	— 4,2	— 3,87	94	66	93
31	55,0	55,4	55,3	55,28	—10,0	1,4	— 5,6	— 4,95	90	76	90
Mittel	754,06	754,30	754,57	754,31	— 4,73	0,91	— 3,01	— 2,46	92,61	80,96	91,3

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	W	1	W	1	W	1	18,50	●
10	10	10	W	1	SW	1	—	0	1,80	●⁰
0	9	10	—	0	W	1	—	0		
10	7	0	—	0	NO	1	—	0		
0	2	0	N	1	O	1	O	1		⌣⁰
10	10	10	O	1	NO	1	—	0		⌣⁰
10	10	10	—	0	NO	1	NO	1		
10	10	10	NO	1	NO	2	NO	1		
10	10	0	NO	1	NO	1	NO	1		
10	10	10	N	1	NO	1	NO	1		
1	1	0	N	1	NO	1	—	0		⌣
0	0	0	NW	1	NO	1	—	0		⌣
0	0	0	NW	1	S	1	—	0		⌣
10	10	10	SW	1	SW	1	—	0	1,00	≡ ⌣² ⚹⁰
10	10	10	NW	1	NW	1	—	0		≡⁰ ⚹⁰
10	10	10	SW	1	—	0	—	0	2,25	≡⁰ ⚹
10	8	9	—	0	—	0	—	0		
10	10	4	—	0	—	0	NO	1		≡² ⌣² V
0	0	0	N	1	N	1	—	0		
0	2	10	N	1	NO	1	—	0		⌣²
10	0	0	SW	1	NW	1	—	0		
10	10	10	S	1	—	0	—	0	2,00	≡² V² ⚹
10	0	10	NW	1	NW	1	—	0		≡⁰
10	0	0	NW	1	NO	2	—	0		
0	0	0	N	1	N	1	NW	1		⌣²
0	0	0	NW	1	N	1	—	0		≡ ⌣
0	0	0	N	1	—	0	—	0		⌣
0	0	0	N	1	S	1	—	0		⌣ ≡⁰
0	0	0	—	0	—	0	—	0		⌣ ≡⁰
0	1	0	NW	1	N	1	—	0		⌣
1	0	0	—	0	—	0	—	0		≡⁰ ⌣
5,55	4,84	4,61							Sa. 25,55	
	5,00									

Digitized by Google

Februar **Statis**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	755,3	755,5	755,5	755,45	— 9,8	3,0	—5,6	—4,50	94	53	98
2	55,8	56,2	56,9	56,28	— 9,7	1,8	—4,6	—4,28	97	68	98
3	57,9	58,2	57,6	57,97	— 7,6	1,7	—4,4	—3,67	89	71	93
4	56,9	56,1	54,4	55,88	— 9,8	1,4	—6,4	—5,30	87	72	95
5	52,4	51,7	50,9	51,68	—10,2	—0,8	—4,6	—5,05	93	85	100
6	50,3	49,5	48,7	49,50	—10,6	1,0	—5,5	—5,15	97	73	96
7	47,3	45,7	42,7	45,35	—11,8	3,6	—1,1	—2,60	93	51	98
8	38,8	38,4	40,2	38,95	— 2,7	10,1	1,4	2,55	96	45	98
9	41,5	39,6	37,8	39,62	1,8	8,0	3,1	4,00	96	72	96
10	37,5	35,5	33,0	35,37	1,0	7,6	5,2	4,75	96	83	95
11	34,9	37,9	40,9	37,90	5,0	8,8	6,8	6,85	97	84	85
12	44,9	46,5	47,1	46,25	5,1	6,5	4,2	5,00	94	83	92
13	51,3	52,2	52,0	51,93	3,2	6,5	3,2	4,03	93	83	93
14	50,3	48,8	47,7	48,90	— 0,7	8,3	3,6	3,70	96	84	97
15	44,7	44,3	42,1	43,85	0,8	10,6	2,9	4,30	90	74	93
16	36,9	34,4	32,4	34,52	3,0	12,7	10,5	9,17	90	67	80
17	30,0	30,4	33,0	30,95	11,8	11,0	7,0	9,20	95	76	92
18	37,6	38,2	40,5	38,63	6,8	10,8	6,9	7,85	94	87	91
19	40,7	39,4	37,8	39,33	9,1	16,2	7,3	9,98	93	61	80
20	40,0	40,6	40,2	40,35	10,0	13,0	11,0	11,25	82	68	76
21	42,5	44,0	43,9	43,60	8,4	12,9	9,5	10.07	89	76	83
22	41,3	40,3	39,7	40,40	7,5	8,5	6,8	7,40	96	91	98
23	40,1	42,2	41,9	41,60	6,5	8,9	5,6	6,65	96	95	91
24	43,8	46,1	49,7	46,42	4,0	4,6	2,2	3,25	95	90	91
25	53,7	54,4	54,1	54,15	0,8	3,4	1,5	1,80	92	87	91
26	49,8	46,3	43,4	46,15	— 0,5	0,6	2,4	1,23	94	92	93
27	42,2	42,7	42,2	42,45	1,6	6,4	1,9	2,95	75	99	93
28	40,2	39,8	39,4	39,80	1,4	5,8	6,4	5,00	94	87	91
29	40,9	41,6	41,7	41,45	7,0	9,8	6,5	7,45	96	76	94
Mittel	744,81	744,71	744,39	744,65	0,74	6,99	2,89	3,38	92,72	77,00	92,10

Digitized by Google

Metz. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
0	0	0	S	1	—	0	—	0		≡ ⌣²
0	0	0	—	0	—	0	—	0		≡ ⌣²
0	0	0	—	0	N	1	—	0		≡² V
0	0	0	—	0	—	0	—	0		≡² V²
0	0	0	—	0	—	0	—	0		≡² V²
0	0	0	—	0	—	0	—	0		≡² V
0	0	7	—	0	—	0	—	0		≡² V²
6	1	10	—	0	S	1	—	0		
0	2	10	—	0	S	1	—	0	3,00	≡² ●
0	9	10	0	1	—	0	—	0	9,10	≡² ●²
9	10	10	SO	1	S	1	0	1	0,25	●⁰
10	9	10	SW	1	SW	1	—	0	3,50	≡² ●
10	2	0	NW	1	SW	1	—	0		
10	0	2	—	0	NW	1	N	1		≡² ⌣⁰
7	2	0	S	1	S	1	—	0		⌣⁰
1	10	10	SO	1	S	2	S	1	3,25	●
5	10	10	SW	2	SW	2	—	0	7,00	●²
10	9	2	SW	1	SW	2	—	0	1,25	●
9	3	4	SO	2	SW	2	—	0		
10	7	5	W	2	W	3	W	2	4,00	●
2	3	8	SW	3	SW	3	SW	1	6,25	●² ⌒
10	10	10	—	0	NW	1	SW	1	10,75	●²
10	10	10	—	0	—	0	—	0	10,00	●²
10	10	10	N	1	N	2	—	0		
8	10	10	N	1	N	1	—	0		⌣⁰
10	10	10	W	2	SW	2	SW	1	2,00	●
3	10	1	W	1	W	1	—	0		
4	10	10	S	2	SW	1	—	0	0,75	⌣⁰ ●⁰
10	10	10	W	1	W	1	—	0		
5,31	5,41	5,83							Sa. 61,10	
	5,52									

Digitized by Google

März Statio

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	740,3	739,3	737,6	739,13	6,8	10,6	8,4	8,55	88	79	78
2	40,7	42,0	42,2	41,72	4,6	10,2	8,2	7,80	84	65	70
3	39,5	38,6	37,5	38,55	8,0	11,0	9,7	9,60	79	76	76
4	39,0	43,0	48,1	43,28	11,0	13,3	9,9	11,02	87	72	88
5	49,1	50,2	51,6	50,27	10,4	12,7	11,7	11,63	93	81	85
6	[53,0	52,7	50,8	52,30	9,5	12,3	5,4	8,15	86	66	91
7	49,7	49,7	51,1	50,05	1,6	16,4	11,2	10,10	94	69	86
8	53,4	54,3	54,5	54,13	8,7	15,1	7,1	9,50	95	72	83
9	54,6	54,6	53,8	54,40	4,0	18,4	9,5	10,35	90	62	78
10	53,5	52,6	51,8	52,62	3,6	20,8	11,2	11,70	97	54	86
11	54,0	54,3	54,6	54,30	3,6	21,8	11,5	12,10	97	50	87
12	55,4	54,6	55,1	54,93	5,8	18,8	10,2	11,25	94	59	74
13	55,5	54,3	53,5	54,40	2,2	13,0	6,1	6,85	75	51	69
14	52,2	50,3	49,0	50,45	1,8	15,1	10,4	9,42	71	55	95
15	49,3	49,9	49,0	49,52	6,2	13,5	5,6	7,73	76	56	93
16	48,1	46,8	45,4	46,78	2,4	12,0	8,2	7,70	93	79	92
17	45,6	47,1	48,8	47,15	4,6	11,4	4,9	6,45	96	71	89
18	50,7	51,4	53,2	51,67	2,2	12,3	7,3	7,27	75	74	94
19	54,0	53,5	51,8	53,20	3,9	12,6	5,4	6,83	95	55	72
20	50,6	48,8	48,4	49,15	—0,1	17,1	6,4	7,45	92	46	84
21	49,0	49,4	49,8	49,40	0,2	14,2	4,4	5,80	90	60	74
22	50,6	50,4	50,0	50,35	2,5	12,3	4,3	5,85	77	74	66
23	50,5	50,8	51,9	51,00	0,3	11,4	4,0	4,92	90	52	58
24	52,4	52,0	51,1	51,87	0,4	15,3	6,4	7,13	87	46	58
25	50,0	49,2	47,9	49,08	1,1	17,4	3,2	6,22	83	41	68
26	47,0	46,3	45,4	46,25	1,1	18,4	8,1	8,93	79	36	62
27	45,6	45,8	45,9	45,78	0,3	19,3	7,4	8,60	90	39	59
28	46,9	46,7	45,9	46,55	3,4	20,2	8,3	10,05	82	39	74
29	45,5	43,9	43,7	44,25	3,2	21,0	7,6	9,85	76	46	83
30	43,5	43,5	42,7	43,30	4,6	14,4	7,2	8,35	78	54	73
31	42,0	40,9	36,8	40,15	5,1	15,0	9,0	9,53	74	50	66
Mittel	48,75	48,60	48,35	48,58	3,97	15,07	7,68	8,60	85,90	59,00	77,77

Digitized by Google

Metz. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
8	9	10	—	0	SW	1	—	0		
2	4	0	SW	1	SW	3	SW	1		
8	10	10	SW	3	SW	3	SW	3	9,50	◍ 2
3	3	10	S	3	NW	3	—	0		
10	10	10	W	1	W	2	—	0		
10	10	0	W	1	—	0	—	0		
0	10	3	SW	1	SW	1	—	0		≡ 2
10	8	0	—	0	NO	1	—	0		
0	0	0	—	0	NO	1	—	0		◭
0	0	0	—	0	—	0	—	0		◭ 1
0	0	0	—	0	NO	1	—	0		◭
0	0	0	NO	1	NO	2	—	0		◭
1	4	0	NO	1	NO	2	NO	1		
1	2	10	NO	1	—	0	—	0	0,25	◍ 0
2	6	10	NO	1	0	2	NO	2	7,25	◍ 2
10	4	8	NO	1	—	0	NO	1		
0	4	0	NO	1	NO	2	—	0		
0	0	0	N	1	NO	2	—	0		⌊ 0
0	0	0	N	2	NO	2	—	0		
0	0	0	N	1	—	0	—	0		⌊ 2
0	0	0	NO	1	—	0	N	1		
0	0	0	N	1	N	2	NO	1		
0	0	0	O	2	O	3	O	1		
0	0	0	NO	1	O	1	O	1		
0	0	0	O	1	O	1	NO	1		
0	0	0	N	1	SO	1	NW	1		⌊ 0
0	0	0	NW	1	W	1	SW	1		⌊
7.	3	1	S	1	N	1	SW	1		
2	5	2	SW	1	N	1	SW	2		⌊ 2
3	5	0	NW	1	NO	2	SW	1		≡ 2
9	9	8	SW	1	S	1	O	1		
2,77	3,42	2,65							Sa. 17,00	
	2,95									

Digitized by Google

April — Statio

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uh
1	735,1	738,7	741,8	738,58	8,4	11,1	5,2	7,48	93	73	83
2	41,7	41,3	38,8	40,77	7,3	11,1	9,2	9,20	73	51	63
3	38,4	39,1	37,2	38,45	9,1	14,1	8,3	9,95	99	70	88
4	36,4	35,8	35,6	35,90	10,6	11,3	7,4	9,17	98	98	86
5	37,9	39,7	36,1	38,35	8,1	12,4	6,2	8,23	89	65	88
6	33,8	33,4	32,9	33,37	7,2	12,6	5,4	7,65	83	57	95
7	35,2	36,3	37,8	36,40	5,0	14,1	9,2	9,37	89	62	72
8	38,5	38,5	39,9	38,85	8,6	15,9	8,4	10,33	70	51	74
9	42,3	44,1	44,6	43,78	7,0	5,5	7,4	6,82	88	97	80
10	45,3	45,1	44,4	44,98	5,3	8,4	8,0	7,43	85	73	85
11	43,3	42,1	41,1	42,15	5,5	10,9	6,9	7,55	77	63	73
12	41,8	41,8	42,7	42,02	4,9	15,0	10,8	10,37	82	52	71
13	45,0	44,0	43,4	44,10	4,8	16,5	13,4	12,03	94	61	83
14	43,1	42,3	41,2	42,22	11,4	18,2	10,9	12,85	81	42	82
15	41,8	40,6	39,9	40,73	12,0	21,8	14,4	15,65	86	44	83
16	42,1	43,8	43,7	43,35	11,1	17,4	12,0	13,12	86	62	79
17	42,6	41,4	42,3	41,92	10,8	19,5	11,9	13,53	81	38	87
18	46,5	48,2	50,0	48,23	10.8	19,2	13,2	14,10	89	44	74
19	49,7	46,2	45,3	46,85	7,0	22,2	13,7	14,15	77	39	70
20	43,6	43,7	46,6	44,40	12,1	23,7	13,2	15,55	84	35	76
21	49,6	49,9	48,5	49,48	12,5	19,2	12,2	14,02	81	51	66
22	46,1	44,5	43,5	44,65	7,7	19,7	14,8	14,25	80	50	74
23	45,4	46,5	48,0	46,60	10,3	16,0	12,2	12,68	89	59	61
24	49,3	47,8	46,1	47,75	7,2	20,0	14,9	14,25	80	38	76
25	44,7	44,1	43,3	44,05	7,8	15,2	12,0	11,75	67	54	76
26	42,6	40,9	40,8	41,30	7,5	14,9	9,8	10,50	70	51	59
27	42,1	42,1	41,9	42,05	5,7	10,8	7,5	7,88	67	60	61
28	41,2	41,4	42,1	41,52	6,1	9,9	8,4	8,20	69	75	94
29	43,8	44,6	48,1	45,28	7,6	9,5	6,9	7,72	94	80	74
30	48,8	48,8	48,6	48,75	5,2	12,0	8,2	8,40	56	48	61
Mittel	742,59	742,56	742,54	742,56	8,15	14,94	10,07	10,81	81,90	58,10	76,6

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	4	W	1	SW	1	O	1	1,25	●⁰ △⁰ ⌒
4	9	10	W	1	SW	1	NO	1	4,50	●
10	9	9	SW	1	SW	1	W	1	9,75	●
10	10	10	SW	1	W	1	W	1	19,50	●² ≺⁰
7	6	10	O	1	O	1	W	1	16,00	●²
2	6	0	S	1	S	1	O	1	16,00	●
3	4	0	—	0	—	0	SO	1		
0	6	0	NO	1	NO	1	—	0		
10	10	0	NO	1	N	2	—	0	6,50	●
10	10	0	NO	1	NO	2	—	0		
8	8	6	O	1	O	1	NO	1		
7	8	0	NO	1	N	1	—	0		⌓⁰
0	5	0	—	0	—	0	S	1		⌓²
9	6	7	S	1	S	3	S	3		≡⁰
9	5	3	S	1	S	3	S	1	0,75	●⁰
0	7	7	O	1	NW	1	NW	1		≡⁰
10	6	10	NW	1	NW	1	—	0	2,00	●⁰
10	3	0	W	1	NW	2	—	0		∪
0	1	0	N	1	O	1	—	0		
0	8	9	SO	1	SW	2	—	0		
1	8	1	SW	1	SW	1	—	0		⊍
9	4	1	S	1	SW	2	—	0	2,25	⊍ ●
10	7	1	NO	1	NO	1	—	0		
0	2	0	—	0	W	2	—	0		≡⁰
5	10	10	SW	1	W	3	W	1		
5	10	10	N	3	NO	1	NO	3		
10	10	10	NO	3	NO	3	NO	1		
10	10	10	NO	2	NO	2	NO	1	7,00	●²
10	10	10	N	1	NO	3	NO	1	1,25	●
9	2	1	NO	3	NO	3	NO	1		
6,27	7,00	4,63							Sa. 86,75	
	5,97									

Digitized by Google

Mai **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	748,2	746,1	744,2	746,15	6,8	18,6	10,4	11,55	57	26	72
2	41,3	38,7	38,3	39,25	7,0	17,5	9,3	10,77	59	30	71
3	37,2	36,5	36,5	36,67	10,0	17,0	10,5	12,00	75	50	76
4	39,4	39,8	41,3	40,08	7,7	24,5	14,9	15,50	69	30	69
5	42,2	41,2	41,1	41,43	11,5	25,2	14,4	16,38	87	44	76
6	41,0	40,1	39,8	40,25	12,0	21,4	14,4	15,55	79	48	71
7	41,1	42,1	43,7	42,25	8,8	11,7	6,0	8,13	76	54	70
8	45,0	44,8	45,4	45,00	5,1	10,7	7,6	7,75	77	41	68
9	47,1	46,6	46,4	46,68	6,0	15,2	8,6	9,60	72	51	60
10	45,4	43,7	43,0	43,95	8,2	17,4	10,0	11,40	65	43	52
11	42,7	42,7	42,7	42,70	8,2	13,0	7,2	8,90	63	53	70
12	42,7	41,8	41,9	42,05	8,0	19,4	15,4	14,55	62	49	62
13	44,0	44,5	45,4	44,60	13,0	23,5	16,6	17,42	75	47	58
14	46,4	45,2	44,9	45,42	15,6	26,8	17,7	19,45	83	41	68
15	44,9	43,6	42,8	43,73	14,4	26,2	17,7	19,00	82	40	66
16	43,5	42,7	43,6	43,12	18,1	27,8	16,5	19,72	64	29	52
17	44,8	44,3	44,5	44,48	12,7	22,7	13,6	15,65	67	37	52
18	44,9	44,6	45,5	44,90	11,7	15,8	8,4	11,08	56	39	64
19	48,7	48,4	47,4	48,22	8,8	15,8	7,4	9,85	38	27	53
20	48,4	48,2	48,5	48,33	8,7	18,6	9,0	11,32	51	30	55
21	49,7	49,5	48,6	49,32	11,6	22,9	16,4	16,83	76	33	58
22	45,3	42,3	41,4	42,83	14,2	21,8	16,2	17,10	76	33	53
23	44,6	45,7	47,0	45,75	13,0	18,6	15,6	15,70	77	45	60
24	48,0	48,3	49,1	48,42	15,0	22,0	15,9	17,20	68	43	61
25	50,4	49,5	49,0	49,60	16,4	27,9	20,0	21,07	66	35	63
26	49,5	48,5	46,6	48,28	19,8	31,5	21,6	23,62	60	36	54
27	45,1	44,6	46,8	45,27	20,9	30,4	22,4	24,03	48	29	51
28	48,7	51,0	54,8	51,38	16,2	14,5	10,9	13,13	83	73	82
29	56,0	55,2	54,5	55,22	10,4	18,5	12,5	13,47	82	43	62
30	53,8	52,1	51,3	52,32	9,7	19,0	13,2	13,78	70	42	53
31	48,8	47,4	46,6	47,55	12,8	17,0	10,2	12,55	58	41	72
Mittel	745,77	745,15	745,25	745,33	11,09	20,42	13,24	14,65	68,42	40,71	63,81

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
2	1	1	NO	3	NO	3	NO	1		
7	10	0	N	1	O	2	—	0		
7	8	0	—	0	—	0	—	0		
1	2	1	N	1	N	1	—	0		
1	2	5	N	2	N	2	—	0		K°
0	2	8	N	2	NO	3	NO	2		
10	10	0	N	3	N	3	N	1		
1	10	10	N	2	N	2	N	1		
2	3	1	N	2	N	2	N	1		
0	5	4	NW	2	NO	2	—	0		
10	8	0	NO	2	O	3	—	0		
3	9	0	N	1	NO	2	—	0		
0	1	0	N	1	NO	2	—	0		
1	7	2	N	1	NO	2	NO	1	0,25	⊛°
1	7	3	N	1	O	3	—	0		
0	1	0	N	2	NO	2	—	0		⊍
2	1	0	N	2	N	2	N	1		
0	7	0	NO	3	NO	3	NO	1		
0	0	0	NO	3	NO	3	—	0		
7	0	8	—	0	N	1	N	2		≺
5	1	9	NW	2	NW	2	—	0		
10	4	8	SW	1	W	2	NW	2		
4	9	10	NW	1	W	1	W	1		
9	2	0	W	2	W	1	—	0		
0	1	1	S	1	W	1	—	0		
0	0	0	SW	2	S	1	—	0		
0	1	4	SW	2	W	2	—	0		
10	10	0	W	1	W	2	NW	1	6,75	⊛
0	2	3	—	0	NW	2	NW	1		
0	3	4	NW	2	N	2	N	1		
1	7	1	N	2	O	2	—	0		
3,03	4,32	2,68							Sa. 7,00	
	3,34									

Digitized by Google

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 U
1	745,8	744,7	744,2	744,85	12,8	20,2	14,0	15,25	64	42	6
2	43,4	42,3	42,1	42,53	12,2	18,6	13,2	14,30	89	71	8
3	43,2	42,2	41,6	42,30	12,7	18,2	13,0	14,22	71	58	8
4	39,7	39,2	39,5	39,40	12,9	18,4	12,6	14,13	81	59	7
5	41,2	43,4	44,8	43,20	8,6	14,8	10,4	11,05	88	44	6
6	46,6	45,6	44,9	45,67	11,8	11,8	11,6	11,70	60	88	9
7	44,6	43,7	43,2	43,80	12,2	14,6	14,0	13,70	87	59	8
8	45,1	44,7	44,1	44,65	14,0	20,3	14,4	15,78	67	36	8
9	45,2	43,9	42,4	43,85	14,3	22,1	17,4	17,80	76	50	7
10	42,1	42,7	41,6	42,28	15,3	22,6	17,3	18,12	90	57	8
11	41,0	40,3	40,6	40,55	16,4	22,7	15,9	17,73	85	57	9
12	42,0	42,9	43,6	42,85	14,1	15,2	14,0	14,32	84	84	9
13	45,1	45,1	45,8	45,27	12,2	19,8	15,4	15,70	82	55	8
14	46,3	46,0	45,5	45,95	15,2	21,8	17,6	18,05	87	48	6
15	44,8	43,7	44,0	44,05	16,8	22,5	15,3	17,48	74	46	8
16	45,0	45,7	47,2	45,90	14,6	24,2	16,4	17,90	82	51	8
17	47,0	47,0	46,4	46,85	16,5	21,3	16,9	17,90	95	78	8
18	45,4	44,5	43,0	44,35	16,8	22,2	17,9	18,70	84	63	9
19	41,7	40,7	38,8	40,48	17,1	23,5	18,5	19,40	86	56	8
20	39,1	38,8	39,4	39,02	17,4	22,2	17,4	18,60	80	63	7
21	40,0	39,8	38,9	39,63	15,9	20,6	17,8	18,02	82	58	6
22	41,0	41,3	42,6	41,55	14,1	19,8	14,6	15,78	88	66	7
23	43,1	42,7	42,1	42,65	14,0	19,0	16,0	16,25	82	63	7
24	42,3	41,0	43,0	41,83	14,5	18,3	13,8	15,10	79	61	8
25	44,2	43,5	42,6	43,45	14,0	20,2	15,3	16,20	85	61	8
26	41,9	42,1	43,8	42,47	13,8	17,6	14,5	15,10	94	70	9
27	48,8	50,6	52,2	50,55	16,0	24,9	19,0	19,72	79	48	6
28	53,3	52,7	51,7	52,60	18,0	24,8	20,0	20,70	69	46	6
29	50,5	48,0	45,6	48,03	18,6	26,6	20,0	21,30	64	50	8
30	43,5	41,6	40,0	41,67	19,4	30,1	19,6	22,18	76	29	8
Mittel	744,10	743,68	743,51	743,74	14,74	20,63	15,79	16,74	80,33	57,23	80,

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
4	6	6	O	2	NO	3	NO	1		
10	10	10	—	0	O	1	SW	1	5,25	●
4	9	1	S	2	SO	2	—	0		
9	8	6	SO	1	SO	2	NW	1	1,00	●⁰
10	6	8	NW	2	NW	2	NW	1	0,50	●⁰
8	10	10	SW	2	SW	2	—	0	4,50	●
10	10	6	W	2	W	2	W	2	2,00	●
3	2	9	W	2	W	2	W	1	1,25	●⁰ ⌒ ⌒
3	4	1	SW	1	SW	2	SW	1		
10	3	10	SW	2	SO	2	SW	2	47,25	●² K ⌒
6	8	10	SW	1	S	1	SO	1	11,75	● K⁰
10	10	10	SW	1	SW	2	NW	1	12,00	●
10	10	10	NW	1	NW	2	—	0		
5	7	8	O	1	NW	1	—	0		
4	5	10	—	0	NW	2	NW	1		
10	2	10	SO	1	N	1	O	2	19,25	●² K⁰
10	9	6	N	1	NO	1	—	0		
3	4	5	N	1	SO	2	—	0	10,25	●² K⁰
9	3	0	—	0	S	1	—	0		⌓ ≡²
6	9	10	SO	1	—	0	—	0	1,25	●ⁿ
3	10	10	W	1	—	0	—	0	6,00	●² K⁰
9	3	2	S	1	S	2	S	1	2,75	●
4	10	1	S	1	SW	1	—	0	1,00	●⁰
9	9	8	SW	1	SW	1	—	0	1,50	●⁰
10	5	1	—	0	W	1	S	1	2,25	●⁰
10	10	2	N	1	S	1	—	0	8,00	●²
0	2	1	NO	1	N	1	NW	1		
0	2	0	W	1	W	1	NW	1		
3	1	1	W	1	W	2	—	0		
1	0	3	NW	1	SW	1	W	1	1,00	●⁰ K⁰
6,43	6,23	5,83							Sa. 138,75	
	6,17									

Digitized by Google

Juli — Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	741,6	742,3	741,5	741,93	19,5	23,3	19,8	20,60	82	59	76
2	43,2	44,1	44,4	43,95	17,8	22,8	17,4	18,85	80	55	78
3	44,0	43,5	41,9	43,22	16,6	22,8	17,4	18,55	91	55	93
4	42,7	43,6	46,0	43,98	15,3	15,0	13,4	14,28	80	85	89
5	48,7	49,9	50,4	49,72	14,5	18,0	15,0	15,63	75	73	70
6	50,5	49,7	48,1	49,50	15,6	22,8	18,6	18,90	70	46	66
7	45,4	42,9	41,3	43,12	18,2	26,2	19,9	21,05	71	42	65
8	41,3	42,2	42,4	42,03	16,1	20,8	17,2	17,82	87	55	88
9	44,0	44,1	43,0	43,80	15,6	23,0	17,0	18,15	78	44	84
10	43,1	45,4	48,6	45,62	17,0	18,2	15,1	16,35	82	74	80
11	50,6	50,4	49,9	50,33	15,7	23,0	17,3	18,33	79	46	87
12	49,6	49,4	49,3	49,42	19,7	27,0	18,3	20,82	71	44	72
13	49,7	49,2	49,0	49,28	18,8	27,0	19,0	20,95	76	46	74
14	48,6	47,5	46,4	47,50	18,6	27,3	20,3	21,62	79	46	73
15	46,2	46,8	46,7	46,63	19,0	31,2	22,6	23,85	79	42	73
16	48,0	46,8	45,8	46,85	23,4	33,4	24,2	26,30	70	44	76
17	45,8	46,2	45,2	45,85	22,4	31,1	22,9	24,82	72	37	75
18	45,2	46,5	47,2	46,35	22,5	27,4	21,0	22,97	73	47	76
19	48,5	48,6	47,7	48,35	20,7	28,2	20,7	22,58	73	33	67
20	48,9	48,4	48,0	48,43	20,8	26,8	20,0	21,90	65	46	67
21	48,1	47,2	46,1	47,15	16,9	26,5	18,8	20,25	80	42	66
22	44,0	43,8	44,4	44,00	15,6	20,2	15,1	16,50	70	64	82
23	46,2	46,7	46,7	46,57	16,9	24,0	17,2	18,82	76	45	85
24	46,3	45,0	44,6	45,22	15,9	27,4	19,4	20,53	82	42	70
25	44,8	44,4	43,1	44,17	20,4	29,4	21,8	23,35	70	39	79
26	40,5	36,7	38,8	38,18	20,0	27,8	18,0	20,95	83	56	94
27	42,1	43,3	44,2	43,22	16,9	19,0	17,8	17,87	73	67	76
28	44,7	43,7	42,1	43,55	17,9	24,0	17,8	19,38	77	50	88
29	41,1	39,1	39,6	39,73	19,6	28,8	18,6	21,40	72	41	84
30	42,4	41,1	41,1	41,43	18,2	24,6	17,6	19,50	73	42	74
31	42,2	43,0	43,4	42,90	15,8	19,6	15,2	16,45	72	67	78
Mittel	745,42	745,21	745,06	745,23	18,13	24,73	18,53	19,98	76,16	50,77	77,58

Digitized by Google

Metz. **1880.**

Bewölkung nach Zehntein der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
9	9	8	W	1	W	2	—	0	5,25	●' ⌒
9	3	2	W	1	SW	2	SW	1		
9	4	10	SW	2	S	2	SW	1	6,00	●'
9	9	3	SW	2	W	2	—	0	7,50	●' K°
8	4	1	NW	1	NW	2	—	0		
1	6	3	—	0	S	1	S	1		
2	6	6	SW	1	SW	2	—	0		
10	10	9	S	1	S	2	—	0	10,00	●
9	4	1	S	1	SW	1	—	0		
10	10	0	SW	2	SW	1	—	0	3,25	● ⌒
0	2	1	SO	2	SW	2	—	0		
1	5	0	NW	1	NW	1	NW	1		
1	1	1	NW	2	N	2	N	1		
0	1	0	N	2	O	2	O	1		
3	0	2	NO	1	O	1	SO	1		
3	1	1	N	2	SO	1	SO	1		
0	1	0	S	1	W	1	—	0		
0	6	0	O	1	SW	1	NW	1		
0	1	2	—	0	W	2	NW	1		
0	4	2	—	0	NW	1	NW	1		
10	7	0	NW	1	N	1	O	2		
10	3	1	SW	1	NO	1	—	0	5,50	● K
0	5	9	N	1	W	1	—	0		
0	2	2	N	1	O	1	—	0		⌓ ≡°
6	7	4	SO	1	W	1	—	0	17,25	K' ●' △
9	8	4	SO	1	S	2	W	2	4,00	●
10	10	1	W	2	SW	3	W	1		
1	7	0	W	1	W	2	—	0		
1	9	8	SW	1	SW	1	SW	2	1,00	K° ●°
3	1	8	W	1	W	1	W	1	3,00	●°
4	4	10	W	2	W	2	—	0	10,50	●'
4,45	3,19	4,84							Sa. 73,25	
	4,16									

Digitized by Google

August **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr
1	740,0	738,0	736,4	738,10	15,2	17,2	15,0	15,60	89	80	83
2	36,9	37,8	38,5	37,75	14,2	19,0	14,6	15,60	94	56	91
3	39,6	41,7	44,4	41,85	13,2	15,6	12,8	13,60	91	83	94
4	45,4	45,1	45,1	45,18	12,8	22,8	14,0	15,90	85	51	94
5	44,5	43,5	42,1	43,40	13,9	25,2	16,2	17,87	84	41	79
6	40,1	39,5	37,2	39,07	14,8	20,1	18,0	17,73	87	82	88
7	37,9	38,8	37,2	38,18	15,5	19,3	16,0	16,70	86	61	75
8	34,8	37,0	41,0	37,45	13,8	16,7	13,8	14,53	78	75	88
9	44,7	46,1	49,5	46,60	13,7	19,0	13,6	14,98	87	66	92
10	52,4	52,3	50,4	51,85	11,3	21,3	17,5	16,90	92	54	79
11	49,1	48,1	47,8	48,27	12,8	20,7	14,0	15,37	91	67	93
12	46,5	45,4	44,8	45,53	14,2	21,0	16,4	17,00	90	74	97
13	43,9	43,6	43,6	43,67	16,5	24,0	18,2	19,22	95	67	94
14	43,1	43,0	42,9	43,00	18,2	28,4	19,4	21,35	91	54	90
15	43,5	43,6	43,5	43,55	17,5	26,7	19,8	20,95	87	61	86
16	43,9	43,2	43,2	43,37	17,8	25,4	20,0	20,80	86	59	83
17	44,2	44,3	44,2	44,25	18,0	27,4	20,7	21,70	86	55	74
18	45,3	44,9	44,9	45,00	18,1	25,8	19,5	20,73	77	56	77
19	44,7	44,3	43,9	44,30	16,4	29,4	19,4	21,15	91	50	73
20	44,3	44,0	44,3	44,15	16,1	28,7	18,8	20,60	90	51	77
21	45,0	43,9	43,3	44,02	16,6	26,2	20,8	21,10	90	60	75
22	42,8	43,4	43,3	43,23	16,8	22,2	17,3	18,40	81	67	95
23	44,7	45,0	43,7	44,60	16,1	24,4	17,5	18,87	89	61	91
24	43,7	43,7	44,7	43,95	17,1	24,8	18,3	19,63	87	65	91
25	45,6	45,2	44,5	45,13	14,9	27,1	19,6	20,30	96	50	87
26	44,2	43,2	45,0	43,90	15,2	28,6	18,9	20,40	98	48	86
27	46,0	47,3	47,7	47,07	17,6	25,4	18,6	20,05	89	58	90
28	48,5	48,3	47,1	48,05	16,6	29,3	20,3	21,63	87	51	79
29	45,8	44,3	43,2	44,40	16,1	27,5	19,8	20,80	87	36	52
30	41,9	42,0	43,2	42,28	16,0	26,0	18,0	19,50	69	45	77
31	45,2	46,1	48,0	46,35	14,9	24,6	16,0	17,87	83	50	93
Mittel	743,81	743,76	743,83	743,79	15,55	23,86	17,51	18,61	87,52	59,16	84,61

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
4	10	10	S 2	S 1	— 0	9,25	● ²
10	7	3	W 2	NW 2	— 0	7,50	● ²
10	9	0	NW 1	NW 1	— 0	4,50	●
0	5	0	N 1	O 1	— 0		◬ ² ≡ ⁰
0	1	0	— 0	O 1	O 1		◬ ² ≡ ²
9	9	10	— 0	SO 1	— 0	5,50	●
10	10	10	W 2	W 2	W 2	4,75	●
9	3	6	SW 3	W 3	— 0	4,50	● ⁄ ≺ ℝ
10	7	0	— 0	W 1	— 0		
0	6	10	W 1	NW 2	NW 1		◬ ≡ ²
7	8	0	NW 1	N 2	N 1		◬
10	10	0	N 1	N 1	— 0		◬
10	10	0	N 1	NO 2	— 0		◬ ⁰ ≡ ⁰
7	3	0	N 1	N 2	N 1		◬ ⁰
9	5	0	N 1	NO 2	NW 1		◬ ⁰
0	5	0	NW 2	NO 2	O 1		◬ ≡ ⁰
0	3	8	N 1	NO 2	NO 1		
0	5	2	NO 2	NO 2	NO 1		
4	5	10	N 1	O 1	O 1		ℝ ≺
2	0	9	N 2	NO 1	N 1		≺ ⁀
0	6	10	NW 1	O 1	O 2		◬ ² ≡ ² ≺
10	10	1	NW 1	NW 1	O 1		≡ ⁰
8	9	1	NW 1	SW 1	NO 1		
5	5	0	NO 1	S 1	S 1		◬ ≡ ⁰
0	5	0	SO 1	SO 1	SO 1		≡ ² ◬ ²
0	4	10	SO 1	SO 1	SO 1		≡ ² ◬ ≺
3	5	0	W 1	W 1	W 1		◬ ≡
0	4	0	NW 1	W 2	NW 2		◬ ² ≡ ²
0	0	0	NO 1	NO 2	NO 1		≡ ⁰ ◬ ⁰
1	1	1	N 2	O 2	O 1		
5	7	0	O 1	NO 1	NO 1		
4,61	5,71	3,26				Sa. 36,00	
	4,53						

Digitized by Google

September **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	751,0	751,9	752,5	751,82	16.6	27,5	18,3	20,18	91	50	80
2	53,7	54,4	53,0	53,88	15,8	27,3	19,4	20,47	85	42	82
3	53,4	52,1	51,2	52,20	15,8	31,2	19,0	21,25	83	45	21
4	50,3	49,2	49,1	49,45	16,4	31,8	20,6	22,35	87	35	78
5	49,7	50,1	50,8	50,18	17,2	28,8	21,2	22,10	86	52	77
6	50,8	50,2	50,2	50,35	17,6	29,8	22,0	22,85	80	46	76
7	49,4	47,9	46,4	47,90	16,8	26,4	18,2	19,90	90	65	94
8	44,7	43,4	43,1	43,65	16,4	22,6	16.6	18,05	94	62	92
9	43,6	43,9	42,9	43,57	17,6	22,8	15,4	17,80	90	54	93
10	42,5	42,6	43,6	42,83	12,6	27,6	17,2	18.65	96	48	78
11	42,9	41,1	39,5	41.15	14.1	29,2	20,0	20,83	96	42	76
12	41,7	42,2	42,0	42,02	14,6	18.8	14,3	15,50	82	62	91
13	39,5	39,4	43,1	40,35	13,0	19,0	13.0	14,50	96	64	86
14	43,8	42,2	41,3	42,38	11,0	22,0	13.9	15,20	90	43	79
15	37,0	35,2	35,6	35,75	14,8	20.0	12,3	14,85	77	54	95
16	35,7	36,4	36,7	36,30	11,2	16,2	10,9	12,30	85	58	94
17	36,8	40,7	43,9	40,52	12.6	14.8	14,8	14,25	86	81	82
18	46,3	46.3	45,8	46,18	14.2	17,5	14,6	15,23	83	62	70
19	43,9	43,0	40,6	42,62	10,5	16,3	12,3	12,85	94	60	89
20	42,8	42,4	45.0	43,15	8,5	14,4	10,0	10,72	92	72	84
21	45,2	45,9	46,7	45.93	10,0	14,3	11,5	11,83	83	63	96
22	48,0	48,3	48,7	48,32	12.7	19.6	15.0	15,57	97	64	88
23	48,2	48,2	47,8	48,10	14.6	16.4	15,9	15,70	93	89	93
24	48,0	48,2	48,3	48,18	12,1	21,0	14,0	15,28	98	64	94
25	48,0	47.9	47,7	47,87	13,0	20.9	14,5	15,72	97	66	83
26	48.8	49,1	50,0	49,25	14,6	23,2	14.5	16,70	81	49	75
27	51.1	51,6	53,0	51,83	10.2	21,9	12,9	14,48	87	49	74
28	54,6	54,7	55,4	54.85	8.4	20,2	10,7	12,50	91	57	77
29	55,8	55.3	55,2	55.40	7.2	21.6	11,8	13,10	90	45	78
30	54.8	54.5	54.1	54.47	6.7	19,8	9.2	11,22	87	50	96
Mittel	746,73	746,61	746.77	746,68	13,23	22,10	15.13	16,40	88,90	56,43	82,37

Digitized by Google

Metz. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
0	5	0	NW 1	N 1	N 1		≡² ☾
0	0	0	NW 1	— 0	NO 1		☾
0	1	0	S 1	N 1	— 0		☾
1	1	0	N 1	N 1	— 0		≡⁰ ☾
8	8	9	NW 1	NW 1	NW 1		●⁰ ☾
6	4	5	SW 1	S 1	W 1		☾
8	8	10	W 1	SW 1	SW 1		
10	10	10	O 1	SO 1	W 1	5,00	● ☾
9	6	8	SW 1	NW 1	W 1	0,50	●⁰
6	5	2	NO 1	SO 1	S 1		⌓² ⌒
0	4	9	SW 1	S 2	SO 1	6,50	⌓ ≡ ●
10	9	10	W 1	W 1	W 1		
5	10	1	W 1	NW 2	W 1		⌓² ≡
2	5	8	SW 1	SW 2	SW 3		⌓ ≡
1	7	5	S 3	SW 3	SW 2	2,00	≡ ⌓ ●
10	9	10	SW 1	SW 2	NW 2	6,00	≡⁰ ●²
10	10	10	SW 1	NW 1	NW 1	6,25	●²
10	6	4	SW 1	SW 2	S 2	2,50	≡ ●
10	10	10	SW 1	SW 1	SW 1	4,00	●
2	5	1	W 1	W 2	W 1	1,00	●
7	10	8	SW 1	W 1	W 1	3,00	●
10	9	3	— 0	W 1	W 1		
10	10	4	— 0	W 1	— 0	1,25	≡⁰ ●⁰
10	4	10	— 0	NW 1	— 0		≡²
5	0	0	SW 1	N 1	— 0		≡²
9	2	0	NW 1	NO 1	N 1		
1	1	0	N 1	NO 2	NO 2		⌓²
0	1	0	N 2	NO 3	NO 1		⌓²
0	0	0	N 2	N 3	N 1		⌓²
0	0	0	N 1	N 1	— 0		≡²
5,33	5,33	4,57				Sa. 38,00	
	5,08						

Digitized by Google

October Station

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	753,6	752,0	749,9	751,88	5,4	18,7	8,9	10,47	94	93	92
2	46,7	45,0	42,4	44,77	14,2	19,7	8,4	12,68	43	54	62
3	42,6	43,2	43,2	43,05	8,3	17,7	10,2	11,60	91	71	96
4	42,9	40,9	38,0	40,67	7,6	14,6	7,5	9,30	89	68	96
5	36,5	36,5	35,8	36,33	14,8	20,5	17,4	17,52	96	73	82
6	36,1	34,7	34,9	35,10	14,6	22,2	15,8	17,10	93	64	94
7	35,7	38,1	39,3	37,80	14,6	18,3	16,1	16,28	98	83	95
8	38,3	39,6	42,0	39,87	13,9	15,4	10,3	12,48	93	77	93
9	42,4	41,0	42,2	41,65	9,4	14,8	12,7	12,40	92	67	83
10	44,2	46,0	48,8	46,25	9,9	15,2	12,6	12,57	86	68	70
11	48,9	48,5	47,8	48,43	6,2	9,1	5,4	6,53	97	58	87
12	44,5	44,2	45,3	44,55	5,7	7,7	7,0	6,85	94	85	77
13	46,6	47,4	49,7	47,77	6,0	8,1	8,4	7,72	91	89	94
14	53,0	53,6	53,7	53,48	8,5	12,7	10,0	10,30	94	75	92
15	52,5	51,3	49,4	51,12	7,7	16,3	7,9	9,95	90	41	86
16	46,4	46,1	45,9	46,13	6,4	9,7	10,4	9,23	79	88	95
17	46,1	46,5	46,7	46,45	10,2	13,0	11,4	11,50	94	91	97
18	46,8	46,7	45,8	46,50	6,3	12,1	7,9	8,55	81	85	94
19	45,8	45,4	44,5	45,27	5,5	14,0	8,4	9,07	96	64	96
20	40,0	36,7	32,5	36,48	7,6	11,0	10,5	9,90	91	79	88
21	37,9	40,5	41,9	40,20	5,9	8,0	2,1	4,53	86	67	93
22	38,4	36,2	35,5	36,58	2,1	2,1	3,9	3,00	96	96	95
23	36,0	37,3	39,9	37,63	13,0	16,3	5,4	10,02	91	57	92
24	48,6	49,4	50,1	49,37	1,2	7,6	0,0	2,20	78	58	90
25	51,1	50,2	49,0	50,13	—1,5	9,8	1,0	2,57	96	59	92
26	44,6	41,3	35,7	40,72	0,0	10,6	11,8	8,55	94	95	94
27	34,8	35,8	35,7	35,52	15,2	16,3	12,1	13,93	83	80	95
28	32,0	31,1	27,7	30,47	14,2	16,1	14,6	14,88	76	62	86
29	31,6	34,0	39,3	34,73	8,3	10,0	5,7	7,42	69	58	77
30	45,7	48,7	49,0	48,03	1,1	9,5	4,4	4,85	83	48	84
31	49,5	49,4	48,8	49,27	1,6	7,7	6,0	5,33	89	62	65
Mittel	743,22	743,14	742,92	743,10	7,87	13,06	8,85	9,65	87,84	71,45	88,1

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
0	1	0	— 0	— 0	— 0		≡² △²
0	4	9	SW 1	SW 1	— 0		△² ≡⁰
8	1	10	NW 1	W 1	— 0		
10	10	0	— 0	W 1	— 0	15,00	●²
7	9	10	— 0	SW 1	— 0	11,00	●²
8	10	4	SW 1	SW 2	— 0	28,00	●² K²
10	10	10	— 0	SW 2	— 0	23,00	●²
5	10	0	SW 1	SW 1	— 0	2,75	● ⌒ ⌒
0	8	1	SW 1	SW 2	— 0		△²
3	9	1	SW 1	SW 1	— 0	0,25	△⁰ ⌒ ●⁰
0	4	2	— 0	NO 2	NO 1		△² ≡²
9	10	7	N 2	NO 2	— 0		△⁰
10	10	10	SW 1	W 1	NW 1	3,00	●
10	10	9	— 0	NW 1	NW 1		
1	5	0	NW 1	NO 2	N 1		△⁰ ∪
8	10	10	— 0	W 1	— 0	4,25	●²
10	10	10	— 0	— 0	— 0		
0	2	0	NW 1	— 0	— 0		≡² △²
6	4	9	SW 1	W 1	— 0		≡ △²
10	10	10	S 1	S 1	SW 1	18,75	●² ≡⁰
10	10	10	W 1	W 1	— 0	5,30	●² Δ²
10	10	10	NO 2	N 2	— 0	4,70	●
10	3	10	SW 2	W 3	W 2	3,50	●
6	3	0	NO 3	O 2	— 0		
1	0	0	— 0	W 1	W 1		⌣²
9	10	0	— 0	S 1	— 0	14,00	●² ≡ ⌣²
10	10	3	— 0	SW 1	— 0	3,00	●
2	10	10	SW 2	SW 3	SW 2	33,00	●⁰ ⸗
10	4	4	W 3	W 3	— 0	3,25	● ⸗
0	1	0	— 0	NW 1	— 0		≡⁰ ⌣
8	9	10	— 0	W 1	— 0		
6,16	7,00	5,45				Sa. 172,75	
	6,20						

Digitized by Google

November **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr	1 Uhr.	9 Uhr.
1	747,8	749,3	750,9	749,33	5,4	7,6	4,8	5,65	87	85	87
2	49,9	47,2	44,2	47,13	2,4	8,0	4,8	5,00	93	55	87
3	42,0	42,9	45,3	43,27	1,4	6,6	1,8	2,90	67	53	77
4	46,0	47,4	49,5	47,58	—0,4	2,4	2,3	1,65	78	65	65
5	50,5	51,1	52,8	51,37	—2,2	7,2	1,4	1,95	71	47	91
6	54,0	54,3	54,2	54,20	2,3	8,9	4,6	5,10	75	77	94
7	54,3	54,0	53,2	53,88	1,5	9,0	5,2	5,22	96	70	83
8	50,8	49,6	51,4	50,35	4.7	8,6	6,9	6,78	62	70	93
9	52,1	51,6	48,4	50,92	—0,3	8,7	4,0	4,10	98	54	87
10	46,9	48,0	50,9	48,45	3,0	4.4	5,4	4,55	57	89	94
11	51,2	51,4	51,2	51,30	5,2	7,8	6,3	6,40	95	67	90
12	50,7	49,6	49,0	49,73	4,1	8,9	8,5	7,50	92	80	91
13	47,6	46,6	46,1	46,72	10,2	10,7	11,4	10,92	93	90	87
14	43,4	41,7	37,8	41,15	10,6	10.3	12,4	11.48	74	73	69
15	35,0	39,4	38,8	38,15	11,0	11,6	9,0	10,15	83	88	89
16	34,0	29,4	26,8	29,90	10,6	11,7	9,4	10,27	90	75	75
17	27,7	26,9	26,0	26,88	8,2	10,7	8,0	8,73	81	67	85
18	32,4	30,7	23,4	29,30	2,4	7,9	5,2	5.17	89	63	81
19	24,3	30,5	36,8	30,52	9,0	7,9	4,7	6,58	76	63	82
20	40,4	42,7	49,3	43,78	1,5	0,6	—1,4	—0,17	96	89	84
21	51,4	48,3	44,0	48,00	—1,4	—0,1	—0,1	—0,43	88	87	89
22	42,5	46,0	47,5	45,50	—0,6	—0.2	—1,3	—0,85	96	92	92
23	46,7	47,8	50,0	48,07	—3,2	4.3	—1.1	—0,27	98	58	96
24	51,2	51,2	50,8	51.10	—0,3	7.0	6,2	4,78	96	71	75
25	48,4	46,8	48,8	47.70	5,4	8.6	11,8	9,40	87	86	78
26	49,1	47.1	45,4	47,18	8,0	12,5	9,7	9,97	93	88	91
27	48,0	50,7	54,7	51,02	9,3	11.3	5,9	8,10	91	79	99
28	58,9	60,1	60,1	59,80	4.0	4,8	4,0	4,20	97	98	97
29	59,7	59,1	58,8	59,18	2,2	4.4	4,4	3,85	96	93	89
30	58,6	58.4	57,3	58,17	3,0	3,4	2,0	2,60	93	92	94
Mittel	746.52	746,66	746,78	746,65	3,90	7,19	5,21	5,37	86,29	75,47	86,37

Digitized by Google

Metz. **1880.**

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.			Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.		
8	10	6	— 0	NW 1	NW 1		
10	2	0	NW 1	NO 2	NO 2		
10	1	0	NO 2	NO 3	NO 2		⚡
2	10	10	NO 3	NO 3	NO 1		✳ 0
0	3	3	N 1	N 2	— 0		⌴ 2
0	4	0	N 1	NW 1	— 0		≡ 2
10	0	6	— 0	— 0	— 0		
10	10	10	SO 1	SW 1	— 0		
1	1	0	N 1	NO 1	— 0		
10	10	0	SW 1	SW 1	— 0	0,25	◍ 0
10	10	10	SW 1	SW 1	— 0		
10	10	10	S 1	SW 1	SW 1	1,75	◍ 0
10	10	10	SW 1	SW 2	SW 1	0,50	◍ 0
10	10	10	SW 2	SW 2	SW 1	1,25	◍ 0
10	9	10	SW 1	W 1	SW 2	14,75	◍ 2
10	10	10	S 3	SW 3	SW 1	7,50	◍ 2
6	10	4	S 1	SW 2	— 0	1,50	◍
0	2	9	SW 1	SW 2	SW 1	1,00	◍ ⚡
10	1	0	SW 3	W 2	— 0	8,25	◍ 2
10	10	10	NO 2	NO 3	NO 1	29,30	✳ 2
10	10	10	NO 1	NO 2	NO 2	5,00	✳
10	10	10	SW 1	SW 1	— 0		
3	3	0	— 0	SW 1	— 0		
7	0	0	— 0	S 1	— 0		≡ 0
4	10	10	— 0	SW 1	SW 1	1,00	◍ 0 Schneeschmelze.
5	10	0	SW 1	S 1	— 0	2,25	◍ 0
4	4	0	— 0	W 1	— 0	0,25	≡
0	0	10	O 1	— 0	— 0		≡ 2
10	10	10	— 0	NO 1	S 1		
10	10	10	— 0	SO 1	SO 1		
7,00	6,67	5,93				Sa. 74,55	
	6,53						

Digitized by Google

December **Station**

Tag.	Luftdruck in Millimetern.				Luft-Temperatur (nach Celsius).				Relative Feuchtigkeit in Procenten.		
	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Tages-mittel.	7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.
1	755,0	752,9	751,8	753,15	0,9	2,0	3,3	2,37	96	96	90
2	51,2	51,5	53,0	51,80	3,8	6,5	5,4	5,27	93	91	99
3	54,4	55,3	56,0	55,25	3,4	6,0	3,4	4,05	95	85	62
4	55,9	56,7	57,4	56,68	3,5	7,1	6,6	5,95	93	90	96
5	57,8	57,6	58,5	57,87	6,3	8,9	6,7	7,15	98	91	94
6	58,2	57,9	58,1	58,03	7,1	9,3	9,0	8,60	94	86	86
7	58,9	60,0	62,1	60,25	8,6	10,6	5,8	7,70	95	91	96
8	61,3	61,1	59,7	60,80	0,5	3,0	3,9	2,82	96	96	78
9	57,0	55,3	53,0	55,15	3,2	5,9	9,1	6,83	92	93	81
10	52,1	51,7	51,3	51,70	8,0	8,9	10,4	9,42	82	88	87
11	52,8	53,4	50,9	52,62	6,7	7,4	7,2	7,13	83	74	73
12	48,5	48,6	49,3	48,75	6,4	8,1	6,6	6,92	88	88	81
13	47,0	45,7	45,4	45,95	7,0	8,3	8,8	8,23	85	86	89
14	42,3	41,7	44,2	42,48	9,1	9,6	5,5	7,42	84	86	86
15	45,7	42,6	39,6	42,62	3,6	8,3	9,2	7,58	88	92	89
16	38,2	38,4	38,7	38,43	8,3	10,5	8,3	8,85	88	71	82
17	38,1	38,3	38,1	38,20	6,0	8,4	7,9	7,55	96	91	94
18	38,1	38,4	42,0	39,22	7,1	7,3	6,6	6,90	93	86	85
19	42,1	41,1	40,7	41,25	6,3	9,0	9,3	8,47	78	73	82
20	38,9	39,2	36,1	38,35	10,3	10,0	9,6	9,88	71	83	79
21	39,9	41,9	47,2	42,73	4,2	5,5	3,7	4,28	80	82	83
22	50,7	48,0	44,4	47,77	0,7	4,3	5,4	3,95	96	79	89
23	42,1	40,7	38,5	40,50	9,7	11,4	10,7	10,62	92	95	94
24	34,8	30,4	32,4	32,00	9,7	10,1	8,7	9,30	86	76	80
25	32,7	30,1	37,4	32,57	6,0	1,6	1,2	2,50	79	94	83
26	40,8	40,3	39,3	40,18	—0,7	2,7	1,4	1,20	86	74	96
27	35,8	35,7	39,5	36,68	2,7	9,4	9,6	7,83	94	91	94
28	41,3	41,8	41,5	41,60	10,1	11,5	10,1	10,45	98	96	94
29	41,5	38,3	35,6	38,42	9,8	12,6	11,9	11,55	89	74	68
30	38,1	38,5	36,9	38,00	7,3	8,6	6,7	7,33	86	60	74
31	40,5	43,4	47,2	43,63	4,3	3,6	2,7	3,32	89	73	91
Mittel	746,18	745,69	745,99	745,89	5,80	7,63	6,93	6,82	89,13	84,87	85,65

Digitized by Google

Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche.			Windrichtung und Stärke, letztere nach 4 Graden.						Niederschlag in Millim.	Bezeichnung der Hydrometeore; sonstige Bemerkungen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	7 Uhr.		1 Uhr.		9 Uhr.			
10	10	10	SO	1	O	1	O	1		
10	10	10	SW	1	SW	1	—	0	2,00	≡ ●
10	10	10	NW	1	NW	1	NW	1		
10	10	10	W	1	W	1	—	0	0,25	≡⁰ ●⁰
0	10	10	—	0	NW	1	—	0	0,25	≡² ●⁰
0	10	10	—	0	W	1	—	0	2,25	≡² ●
10	10	0	—	0	NW	1	—	0	0,25	≡ ●
0	0	10	—	0	SW	1	—	0		≡²
10	10	10	SW	1	W	1	—	0	0,25	≡⁰ ●⁰
10	10	9	W	1	W	1	NW	1	0,50	●⁰
9	9	10	NW	1	W	1	—	0		
10	10	0	SW	1	W	1	NW	1	2,00	● Ψ
10	10	10	SW	1	SW	2	W	1	1,00	●
10	10	10	W	2	W	3	NW	1	14,00	●²
10	10	10	W	1	SW	1	SW	1	8,25	●²
6	1	9	—	0	W	1	—	0	1,00	●⁰
5	10	10	—	0	SO	1	—	0	3,50	●
10	9	3	—	0	SW	1	—	0	2,50	●
10	10	10	SW	1	SW	2	SW	3	11,00	●² ⸗
10	10	10	SW	2	SW	3	SW	2	15,00	● ⸗
3	6	0	W	2	W	2	—	0	3,50	● ⚹⁰ K A²
10	10	10	SW	1	SW	1	SW	2	4,00	≡ ●
10	10	10	SW	1	SW	3	SW	3	12,25	●³
10	10	0	SW	1	SW	2	SW	3	5,00	●
10	10	0	W	1	NW	1	NO	1	4,00	●
0	1	0	SW	1	SW	1	SW	1	1,50	● ≡⁰
10	10	10	S	1	SW	2	SW	2	6,00	●² ≡
10	5	10	SW	1	SW	1	SW	1	2,00	≡ ●
10	5	0	S	1	S	1	S	2	1,00	≡⁰ ●
5	2	10	SW	1	W	2	SW	2	3,00	≡ ●
10	3	10	W	1	W	2	W	1	0,25	●
8,00	8,10	7,45							Sa. 106,50	
	7,85									

Digitized by Google

II.

MONATS- UND JAHRESÜBERSICHTEN.

Digitized by Google

1880.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Mittel.
Januar . .	761,07	768,1	7	749,6	18	—4,93	—0,95	—2,76	—2,85	7,0	2	—15,6	29	3,39
Februar. .	751,62	764,8	3	739,1	17	—0,78	4,76	2,34	2,26	13,4	19	—11,2	3	4,09
März . . .	754,92	763,7	12	744,2	1	3,39	11,75	7,59	7,58	18,2	11	— 2,0	14	5,61
April . . .	748,84	756,6	21	738,5	6	7,05	13,25	10,23	10,24	22,4	16	3,0	7	7,39
Mai	751,49	762,5	29	742,9	3	10,45	17,49	12,51	13,24	30,2	27	4,8	1 u. 8	8,24
Juni. . . .	750,02	759,5	28	745,0	19	14,57	18,73	16,09	16,37	27,9	30	8,3	6	10,71
Juli	751,75	757,4	6 u. 11	744,3	26	17,42	24,37	19,59	20,24	31,5	16u.17	13,7	6	12,96
August . .	750,46	759,4	10	741,8	8	15,82	21,35	17,40	17,99	26,8	26	11,1	4	12,17
September	753,28	762,5	29	742,7	15	13,22	19,10	15,16	15,66	28,2	5	6,4	29	10,79
October. .	749,78	760,0	1 u. 14	734,5	28	7,90	11,95	9,13	9,53	19,3	2	— 1,9	25	8,18
November.	753,47	767,0	28	732,0	19	3,77	6,45	4,24	5,02	12,2	14	— 1,2	23	5,96
December.	752,49	768,9	7	737,7	25	5,34	6,64	5,24	5,62	12,7	29	— 1,8	26	6,32
Jahr . . .	752,46	768,9	7 Dec.	732,0	19 Nov.	7,88	12,93	9,81	10,11	31,5	16u.17 Juli.	—15,6	29 Januar.	7,28

Hiezu Tafel 1. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Lauterburg.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Intuitiv der Himmelsfläche	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlages.			Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.									Windstillen.
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.	Ueberhaupt.	Insbesondere mit Schnee	Insbesondere mit Hagel			N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	
88,7	81,4	87,8	86,0	5,2	11,50	5,50	1	5	4	0	0	2	13	23	3	2	2	16	12	9	13
87,9	76,1	84,9	83,0	5,9	64,40	14,75	24	12	1	0	0	4	4	2	0	0	2	23	7	2	47
77,6	49,8	64,0	63,8	3,4	16,25	9,50	4	5	0	0	0	2	13	21	1	0	1	25	2	12	18
86,5	65,6	78,1	76,8	6,9	95,20	16,10	4	17	0	0	0	7	21	7	0	0	11	13	16	16	6
77,2	60,2	74,6	70,7	5,0	8,89	7,12	8	5	0	0	1	6	25	28	0	0	2	19	5	10	4
82,6	69,6	80,2	77,5	7,0	158,27	38,00	12	20	0	0	7	0	0	10	1	2	2	38	17	9	11
81,3	54,3	75,6	70,4	5,2	49,74	7,60	22	15	0	0	3	3	3	7	0	2	9	21	25	9	17
84,8	67,6	83,7	78,7	5,4	77,90	20,85	1	11	0	0	2	2	23	6	2	5	4	14	15	1	23
89,6	69,5	85,5	81,5	5,5	58,33	27,35	19	12	0	0	2	3	13	3	3	0	4	20	18	7	22
91,6	84,6	90,0	88,7	7,5	182,92	25,10	27	22	0	0	0	4	7	11	1	2	3	32	18	10	9
92,1	85,0	89,0	88,7	7,2	44,45	14,54	15	12	1	0	0	3	14	3	5	6	5	31	9	11	6
90,8	89,9	92,6	91,1	8,7	150,82	17,25	24	26	0	0	0	3	1	1	1	0	3	54	23	5	5
85,85	71,99	82,16	79,71	6,07	918,37	38,00	12 Juni.	162	6	0	15	39	137	122	17	19	48	306	167	101	181

Digitized by Google

1880.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Mm.
Januar . .	759,40	766,2	7	748,3	18	—5,74	—2,40	—4,19	—4,13	8,1	3	—16,8	28	3,31
Februar. .	750,13	762,9	3	737,3	17	—0,80	4,20	2,01	1,93	13,6	19	—11,8	1	4.69
März. . . .	753,24	760,0	12	742,4	31	3,30	11,99	8,53	8,09	17,3	11	— 1,8	22	5,17
April . . .	747,06	754,5	18	737,4	4	7,92	13,76	10,65	10,75	22,2	20	2,4	29	7,11
Mai	749,45	760,1	29	740,6	3	10,63	17,66	13,44	13,79	30,2	27	5,6	8 u. 9	7,99
Juni. . . .	748,46	757,8	28	743,2	19	13,87	19,35	16,30	16,45	28,0	30	8,4	6	11,36
Juli	749,99	755,4	6 u. 11	742,4	26	17,33	24,47	19,88	20,39	31,6	17	12,8	6	13,80
August . .	748,59	757,4	10	740,9	8	15,26	21,48	18,29	18,33	26,7	26.	11,6	5	12,81
September	751,55	760,0	29	740,8	15	13,13	20,21	16,07	16,37	28,7	5	6,6	30	10,91
October. .	748,20	758,5	14	733,7	28	7,94	11,57	9,41	9,53	20,8	2	— 1,8	25	7,91
November.	751,73	764,7	28	731,3	18	4,20	6,98	5,32	5,45	14,4	16	— 1,4	8	5,69
December.	751,40	766,6	7	735,6	25	5,78	7,21	6,63	6,55	13,2	29	0,1	26	6,32
Jahr . . .	750,79	766,6	7 Dec.	731,3	18 Nov.	7,78	13,07	10,22	10,32	31,6	17 Juli.	—16,8	28 Januar.	8,0

1. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Strassburg.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen.													
								Ueberhaupt.	insbesondere mit		Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.									
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.		Schnee.	Hagel.			N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
95,0	86,5	92,9	91,5	6,9	7,10	2,65	22	5	5	0	0	1	0	19	5	7	0	23	3	2	34
92,5	80,2	87,1	86,8	7,2	59,70	16,00	23	14	1	1	0	5	0	10	3	2	8	17	7	1	39
83,6	51,8	64,4	66,6	4,0	2,75	1,50	16	4	0	0	0	9	1	40	2	0	0	11	9	9	21
84,5	60,8	77,0	74,8	8,2	55,40	17,75	26	15	0	0	0	14	1	44	0	1	2	16	5	1	20
80,0	51,9	69,4	67,1	5,1	23,40	10,90	7	7	0	0	2	11	7	50	4	1	7	16	3	0	5
91,8	68,9	85,0	81,9	7,1	137,48	45,50	12	21	0	0	6	8	1	18	6	0	12	32	17	2	2
89,2	62,4	81,6	77,7	4,7	65,17	9,75	1	15	0	0	6	14	2	19	3	0	14	22	33	0	0
92,2	70,1	85,6	82,6	5,8	78,55	17,30	6	15	0	0	5	7	4	27	1	6	8	7	21	1	18
92,3	62,0	81,9	78,8	4,7	59,15	15,70	5	14	0	0	3	3	2	28	0	2	7	16	12	0	23
92,1	76,4	87,2	85,3	7,3	181,70	35,75	7	20	0	0	2	4	0	14	2	0	2	40	33	0	2
86,8	77,7	86,1	83,5	7,2	22,10	6,45	19	12	1	1	0	7	0	32	0	0	3	27	28	0	0
87,7	84,9	87,6	86,8	9,0	76,05	13,10	25	24	1	0	0	4	2	7	0	0	9	16	57	0	2
89,13	69,45	82,13	80,23	6,43	768,55	45,50	12 Juni.	166	8	2	24	87	20	308	26	19	72	243	228	16	166

Statio

1880.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Mm.
Januar . .	756,93	764,6	7	745,5	17	—4,87	—0,94	—3,15	—2,98	9,3	1	—15,2	28	3,3
Februar. .	747,66	760,3	3	734,1	17	0,74	6,16	3,09	3,27	14,2	19	—10,6	5	4,5
März. . . .	750,17	757,6	13	738,4	31	5,27	14,26	9,13	9,44	19,6	29	0,1	20	5,4
April . . .	744,01	753,3	18	733,9	4	8,63	14,93	11,03	11,41	24,5	16	2,6	29	7,1
Mai	747,07	757,9	29	738,1	3	11,15	19,10	14,17	14,65	31,8	27	5,8	1	7,4
Juni. . . .	746,25	755,7	28	741,1	20	14,33	20,70	16,61	17,06	29,3	30	8,3	6	10,3
Juli	747,94	753,2	6 u. 11	742,7	29	17,70	25,95	20,42	21,12	34,0	17	13,0	6	11,8
August . .	746,17	754,9	10	738,5	8	15,95	23,07	18,46	18,98	28,8	20	11,6	5	12,3
September	748,84	757,4	28	739,6	17	13,89	21,95	16,35	17,13	29,7	5	6,2	30	11,3
October. .	745,96	756,1	14	735,7	29	8,58	13,13	10,23	10,65	22,4	2	0,4	25	7,7
November.	749,67	762,2	28	729,2	17	4,73	8,41	6,01	6,29	16,4	14	— 0,8	8	5,7
December.	749,16	764,3	7	734,3	25	6,24	8,27	7,44	7,35	12,8	29	0,3	2	6,1
Jahr . . .	748,34	764,6	7 Januar.	729,2	17 Nov.	8,56	14,61	10,84	11,21	34,0	17 Juli.	—15,2	28 Januar.	7,1

1. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Schlettstadt.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Scheale der Himmelsfläche	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen.													
								Ueberhaupt.	Insbesondere mit		Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.									
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.		Schnee	Hagel			N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
85,1	80,4	84,1	83,2	5,1	12,05	5,00	1	7	4	0	0	0	28	10	0	1	7	9	8	1	29
84,7	64,6	80,6	76,6	5,7	28,50	16,75	22	13	1	0	0	0	9	6	8	0	28	20	5	0	11
75,5	48,5	60,7	61,6	3,8	10,00	3,75	16	7	0	1	2	1	35	14	0	0	7	13	4	15	5
80,6	60,1	72,4	71,0	7,6	93,00	25,50	26	18	0	0	1	2	25	10	0	0	8	12	11	18	6
73,2	48,0	61,9	61,0	5,1	17,25	11,00	7	6	0	0	0	8	28	34	2	3	2	14	6	4	0
83,2	57,0	74,9	71,7	6,1	105,00	37,00	13	18	0	0	3	2	10	9	7	3	11	19	11	10	10
78,4	47,2	69,5	65,0	4,5	66,00	10,00	23	14	0	0	6	1	8	7	0	6	15	23	9	18	7
86,2	61,6	78,4	75,4	6,5	75,50	15,00	6	15	0	0	5	1	16	12	0	3	12	9	12	17	12
86,4	60,9	79,9	75,7	5,1	31,75	5,00	5 u. 21	15	0	0	3	2	19	11	0	2	20	16	6	9	7
86,4	70,0	83,0	79,8	7,0	126,00	36,50	7	18	1	1	0	3	13	5	0	0	22	13	9	29	2
83,2	72,0	81,0	78,7	8,1	19,25	8,50	19	6	1	0	0	2	27	4	0	3	17	20	3	4	12
82,8	76,8	79,1	79,6	8,4	57,75	15,00	14	16	0	0	0	4	4	1	0	0	26	34	15	2	11
82,13	62,23	75,41	73,26	6,08	642,05	37,00	13 Juni.	153	7	2	20	26	222	123	17	21	175	202	99	127	112

Digitized by Google

1880.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	— Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag	— Mm.
Januar . .	756,50	764,0	7	745,4	18	—5,28	—0,60	—4,27	—3,60	8,4	1	—16,8	28	3,[illegible]
Februar. .	747,20	760,2	3	733,7	17	—0,61	5,60	1,37	1,93	13,2	19	—12,8	5	4,[illegible]
März. . . .	750,77	758,8	13	740,2	31	2,32	11,98	5,99	6,87	19,8	11	— 3,4	25	5,14
April . . .	744,69	753,2	18	734,6	4	7,97	13,62	9,43	9,96	22,8	20	1,2	7	7,[illegible]
Mai	747,82	757,9	29	738,2	3	10,94	17,81	11,92	13,15	29,2	27	3,0	19	7,[illegible]
Juni. . . .	746,09	755,6	28	740,5	19	14,18	19,65	15,12	16,02	28,6	30	7,2	5	10,[illegible]
Juli	747,55	753,1	5 u. 6	739,3	26	16,96	23,83	17,24	18,82	33,1	16	6,0	6	12,[illegible]
August . .	746,10	754,8	10	737,6	8	15,38	22,15	16,42	17,58	28,0	26	7,0	5	12,[illegible]
September	748,90	757,9	28u.29	738,6	15	12,32	20,35	13,67	15,00	28,4	5	4,4	29	10,[illegible]
October. .	745,47	755,8	1	730,3	28	6,69	11,64	8,41	8,79	19,6	6	— 3,6	25	7,[illegible]
November.	749,10	762,8	28	727,9	17	3,38	6,98	4,11	4,64	13,4	14	— 3,4	8	5,[illegible]
December.	748,81	764,8	7	733,5	25	5,39	7,04	6,35	6,28	12,0	23	— 2,2	26	6,14
Jahr . . .	748,19	764,8	7 Dec.	727,9	17 Nov.	7,44	13,36	8,84	9,62	33,1	16 Juli.	—16,8	28 Januar.	7,[illegible]

1. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Ueberach.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Scalen der Himmelsbläue	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen													
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.	Ueberhaupt.	Insbesondere mit Schnee	Insbesondere mit Hagel	Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.	N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
85,2	82,4	83,7	83,8	5,2	6,60	2,30	22	7	6	0	0	3	0	0	30	9	1	2	29	2	20
90,4	89,7	90,1	87,1	5,8	73,40	19,20	23	15	0	0	0	4	0	3	6	4	3	16	26	2	27
83,1	54,0	70,5	69,2	3,1	14,90	6,70	3	6	0	0	0	15	0	0	36	3	3	11	20	3	17
84,3	62,8	80,5	75,9	7,1	75,90	20,60	4	18	0	0	1	10	0	9	18	5	3	10	23	5	17
71,4	47,1	72,2	63,6	4,8	16,10	9,80	7	9	0	0	1	13	4	13	17	11	3	2	13	9	21
84,5	60,2	84,3	76,3	6,6	119,50	36,00	12	18	0	1	3	5	0	3	6	2	4	26	19	5	25
82,8	54,0	84,9	73,9	4,6	48,40	4,40	29	16	0	0	8	5	0	0	0	10	3	18	28	2	32
90,1	62,6	90,0	80,9	4,8	71,50	18,00	1	13	0	0	5	5	1	3	18	2	2	11	14	0	42
90,9	66,3	89,7	82,3	4,8	54,00	21,00	19	14	0	0	4	3	0	9	3	7	0	15	20	1	35
95,1	80,5	92,4	89,3	6,8	184,90	25,50	5	19	0	0	5	5	0	3	11	1	4	17	26	3	28
88,5	81,6	87,8	86,0	6,9	31,20	8,40	20	9	0	0	0	8	0	4	15	1	4	17	18	3	28
88,2	85,1	87,4	86,9	8,3	126,40	25,40	14	24	1	1	0	7	0	1	0	1	3	26	39	5	18
86,17	68,04	84,43	79,55	5,71	822,80	36,00	12 Juni.	168	7	2	27	83	5	48	160	56	33	171	275	40	319

Digitized by Google

1880.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Mm.
Januar . .	740,50	747,2	7	729,8	18	—4,39	—1,78	—3,21	—3,15	6,5	1	—14,5	20	3,[illegible]
Februar. .	731,80	744,3	3	719,2	17	1,32	5,47	3,15	3,27	13,1	19	— 6,2	5	5,[illegible]
März . . .	735,56	741,9	12u.13	724,9	31	3,84	11,27	6,91	7,24	17,7	11	— 1,4	22	5,[illegible]
April . . .	729,56	736,8	21	719,6	4	7,84	13,03	9,02	9,78	20,5	15	1,4	29	7,[illegible]
Mai	732,30	742,5	29	723,2	3	11,25	17,19	12,17	13,20	31,2	26	4,4	8	8,[illegible]
Juni	731,26	740,4	28	726,5	20	14,00	18,32	14,42	15,29	25,8	30	7,6	5	11,[illegible]
Juli	732,90	737,7	5.6.8.14	726,0	26	16,98	22,44	17,16	18,44	31,5	16	12,0	6	12,[illegible]
August . .	731,58	739,9	10	723,4	8	14,90	19,85	16,08	16,73	24,5	20	11,0	3	12,[illegible]
September	734,39	742,3	28u.29	722,9	15	13,03	18,10	13,48	14,52	26,0	5	7,0	29	10,[illegible]
October . .	730,53	740,4	14	715,5	28	7,37	10,44	8,39	8,85	17,8	2 u. 5	— 2,1	25	7,[illegible]
November.	733,74	746,5	28	712,8	19	3,67	6,08	4,33	4,69	14,2	26	— 1,8	5	5,[illegible]
December.	733,28	748,5	7	719,4	24	5,20	6,29	5,58	5,67	12,5	29	— 2,1	26	5,[illegible]
Jahr . . .	733,13	748,5	7 Dec.	712,0	19 Nov.	7,03	12,24	8,97	9,53	31,5	16 Juli.	—14,5	20 Januar.	8,[illegible]

1. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Digitized by Google

Pfalzburg.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Schätzung der Himmelsbläue	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen.													
								Ueberhaupt.	Insbesondere mit		Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.									
7 Uhr.	1 Uhr	9 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.		Schnee	Hagel			N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
90,2	87,9	88,8	89,0	5,7	0,00	0,00	0	0	0	0	0	1	0	4	5	48	5	24	3	4	0
89,9	79,5	87,1	85,5	6,2	87,30	18,50	20	15	0	1	1	11	1	2	1	30	0	32	4	4	13
84,0	67,1	74,0	75,0	3,9	44,70	20,50	3	7	0	1	0	10	1	4	24	27	0	13	6	9	9
85,4	73,6	82,5	80,5	7,7	99,80	18,00	4	17	0	1	1	11	2	8	26	14	1	10	22	2	5
75,9	66,5	76,5	73,0	4,8	22,30	18,10	7	5	0	0	1	11	1	13	15	27	4	9	4	9	11
87,3	76,7	89,8	84,6	6,9	126,10	48,70	12	13	0	0	3	12	3	2	5	7	0	38	14	8	13
83,7	70,6	85,4	79,9	4,6	81,30	19,50	22	13	0	2	6	8	2	2	2	23	3	38	2	9	12
90,2	77,1	89,2	85,5	5,1	77,80	21,30	1	11	0	0	3	5	0	6	19	18	0	17	6	6	21
91,1	77,8	87,7	85,5	4,7	70,80	18,30	19	11	0	0	4	3	0	2	25	5	6	10	27	1	14
92,3	82,4	88,5	87,7	7,1	214,20	37,20	26	16	1	1	1	11	0	9	0	14	2	24	0	29	15
85,1	80,0	83,8	83,0	7,2	62,60	11,00	15u.25	15	3	0	0	13	0	4	10	19	1	26	0	11	19
88,6	82,6	86,4	85,9	8,2	153,19	32,10	14	23	3	0	0	14	0	2	0	12	2	33	4	32	8
86,96	76,82	84,93	82,90	6,00	1039,30	48,70	12 Juni.	146	7	6	20	110	10	58	132	244	24	274	92	124	140

Digitized by Google

1880.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern
	Mittel. — Mm.	Maximum.		Minimum.		7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.[1]		
		Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Mm.
Januar . .	757,09	764,0	7	745,9	18	—5,01	—1,64	—3,66	—3,50	10,0	1	—17,3	28	3,31
Februar. .	747,79	760,3	3	734,3	17	—0,24	5,20	2,74	2,59	15,3	19	—14,3	5	4,64
März . . .	751,10	758,4	13	740,2	31	3,55	12,60	8,08	8,08	21,6	11	— 5,0	23	5,06
April . . .	744,62	752,7	21	735,3	4	7,46	13,76	9,95	10,28	23,3	14	1,0	30	6,90
Mai	747,43	757,9	29	738,3	3	10,33	17,92	13,42	13,77	32,1	27	3,0	20	7,22
Juni. . . .	746,35	755,9	28	741,2	19	13,61	19,15	15,65	16,02	28,2	30	7,7	6	10,96
Juli	748,05	753,5	6	742,9	29	16,81	24,40	19,30	19,35	34,4	18	7,5	6	12,85
August . .	746,61	755,3	10	739,1	8	15,15	21,60	17,78	18,08	25,6	17	7,9	4	12,72
September	749,56	758,1	29	739,3	15	13,03	20,38	15,69	16,20	28,6	5	6,1	29	10,99
October . .	746,09	756,3	1 u. 14	731,3	28	7,35	11,65	9,21	9,36	22,2	2	— 3,3	25	7,71
November.	749,62	762,6	28	729,1	18	3,76	6,94	5,23	5,23	14,8	16	— 3,3	8	5,23
December.	749,81	764,3	7	733,0	25	5,81	7,30	6,56	6,43	11,3	29	— 1,1	2	5,92
Jahr . . .	748,67	764,3	7 Dec.	729,1	18 Nov.	7,61	13,30	10,02	10,24	34,4	18 Juli.	—17,3	28 Januar.	7,04

[1] Ablesungen eines Minimum-Thermometers.

Oberehnheim.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Zahlen der Scala 0—10	Niederschlag			Zahl der Tage mit						Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen														
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.	Ueberhaupt.	Insbesondere mit Schnee	Insbesondere mit Hagel [1]		Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4	N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
83,6	82,5	83,3	86,8	4,9	2,28	1,68	22	3	3	0		0	1	5	25	11	5	17	5	5	2	18
89,3	73,4	84,1	82,3	5,8	38,48	9,25	23	14	1	0		0	4	4	5	1	0	9	20	3	3	42
79,8	49,2	62,3	63,6	3,5	9,05	4,75	3	6	0	0		1	3	15	13	1	0	2	17	13	7	25
85,9	60,1	77,0	74,3	7,0	98,80	26,00	26	16	0	0		1	3	20	14	3	1	12	14	3	4	19
75,8	48,3	61,8	61,9	5,7	54,62	27,80	7	6	0	0		2	1	28	28	1	0	6	7	5	4	14
85,7	60,4	76,4	74,2	7,2	97,15	35,00	12	18	0	0		5	4	7	15	5	1	6	27	7	4	18
84,8	53,4	73,9	70,7	4,9	46,55	11,00	22	15	0	0		4	3	2	6	1	4	1	29	6	7	37
91,3	65,9	82,9	79,7	6,3	74,55	20,10	18	16	0	0		4	3	21	12	9	5	5	19	4	5	22
93,2	64,1	82,7	80,0	5,2	40,80	8,20	5	11	0	0		4	4	7	18	6	0	13	10	16	2	18
93,7	76,5	87,9	86,0	6,9	185,08	37,50	21	20	0	0		1	5	7	18	2	3	1	40	1	9	12
86,4	75,4	83,9	81,9	7,1	35,92	10,50	19	10	1	1		0	6	6	11	0	1	2	37	1	11	21
85,1	81,8	81,6	82,8	7,8	82,49	15,63	14	19	1	0		0	5	2	5	0	3	3	40	11	3	26
86,66	65,88	78,43	76,99	6,02	745,37	37,50	21 October	154	6	1		22	42	124	170	40	23	77	256	75	61	272

2. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Digitized by Google

1880.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).							Dampfspannung in Millimetern.
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Mittel.	Maximum.[1]		Minimum.[1]		
	— Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Mittel
Januar . .	738,55	745,1	7	728,4	18	—5,58	—1,75	—5,08	—4,27	6,7	1 u. 2	—15,5	27	3,1
Februar. .	729,77	741,9	3	717,3	17	0,46	5,40	1,61	2,27	13,2	20	— 8,5	4	4,9
März. . . .	733,12	740,2	11	721,9	31	1,79	10,91	4,17	5,28	18,6	11	— 4,5	24	5,2
April . . .	727,04	734,7	21	717,5	4	6,15	11,70	6,89	7,91	20,0	15	0,0	30	6,3
Mai	729,89	740,3	29	721,0	3	7,73	15,15	8,99	10,22	27,2	26	— 0,7	10	7,1
Juni	729,04	738,3	28	724,0	20	11,92	17,36	12,25	13,45	26,6	30	4,0	1	9,9
Juli	730,35	736,3	5	723,4	26	14,14	22,19	15,03	16,60	28,7	17	6,9	6	11,8
August . .	729,41	737,3	10	721,8	8	13,04	19,52	14,22	15,25	23,8	19	6,6	5	11,2
September	733,43	740,0	28	725,4	15	10,85	17,90	11,81	13,09	26,8	4	2,3	29	9,9
October. .	728,45	738,4	1	717,7	2	6,82	10,25	7,97	8,35	20,2	6	— 3,8	25	7,4
November.	731,55	744,1	28	710,6	18	2,79	5,69	3,50	4,02	13,4	16u.26	— 4,0	6	5,4
December.	731,37	746,6	7	715,5	25	4,64	6,26	5,40	5,43	11,6	29	— 3,4	27	6,0
Jahr . . .	731,05	746,3	7 Dec.	710,6	18 Nov.	6,24	11,73	7,27	8,13	28,7	17 Juli.	—15,5	27 Januar.	7,4

[1] Ablesungen eines Maximum-Minimum-Thermometers.

Rothau.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Localen der Himmelsfläche	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen													
6 Uhr.	2 Uhr.	10 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.	Ueberhaupt.	Insbesondere mit Schnee	Insbesondere mit Hagel[1]	Gewitter.	Wind in der Stärke von 3–4.	N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
92,8	83,6	94,7	90,4	5,3	17,10	10,90	1	7	6	0	0	6	28	2	1	3	3	7	17	21	11
93,1	77,1	91,7	87,3	6,3	65,00	7,60	10	19	2	1	0	3	4	2	0	2	7	40	9	8	15
89,5	55,7	84,7	76,6	3,6	26,90	13,60	3	7	1	0	1	8	42	4	0	1	6	20	6	2	12
86,5	67,2	87,3	80,3	7,0	118,60	23,50	29	20	1	1	1	6	11	19	3	7	12	18	4	6	10
84,5	58,7	82,9	75,4	4,6	34,50	15,60	7	12	0	1	1	9	27	25	3	4	11	10	4	0	9
90,1	70,7	92,8	84,5	6,4	124,40	29,10	12	24	0	0	8	2	10	5	6	8	23	25	4	0	9
89,2	62,8	89,8	80,6	4,4	81,10	18,40	22	18	0	0	6	3	9	1	3	3	30	25	7	0	15
93,4	73,1	93,6	86,7	5,5	102,40	17,80	1	19	0	0	5	2	21	12	6	4	15	8	2	1	24
92,7	70,6	93,6	85,6	4,8	76,80	16,90	19	16	0	0	3	1	18	1	1	4	21	19	2	0	24
93,9	79,2	91,6	88,2	7,0	331,60	49,70	27	21	0	1	0	6	11	5	3	7	14	18	7	2	26
90,7	81,6	90,5	87,6	7,0	97,90	27,00	15	16	3	1	0	9	20	3	3	0	28	16	2	2	16
90,5	87,6	89,1	89,1	8,3	322,60	54,50	14	26	4	1	0	11	2	0	2	6	41	29	2	2	9
90,57	72,28	90,18	84,35	5,88	1398,90	54,50	14 Dec.	205	17	6	25	66	203	79	31	49	211	235	66	44	180

2. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Digitized by Google

1880.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	— Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	— Mittel
Januar. . .	737,42	744,2	7	727,2	17	—5,97	—0,45	—4,83	—4,02	8,8	1	—17,5	20	3,48
Februar. .	728,92	741,0	3	716,3	17	1,32	6,99	2,18	3,17	15,2	19	— 8,9	1	4,91
März. . . .	732,11	738,8	11u.12	721,8	31	4,13	12,65	5,37	6,88	20,0	10	— 0,5	13	5,51
April . . .	726,27	733,9	18	717,0	4	8,34	12,28	7,85	9,08	20,0	15	0,6	29	6,81
Mai	728,95	739,1	29	719,8	3	10,71	16,26	10,04	11,76	29,0	26	1,4	10	7,33
Juni	728,30	738,7	28	723,1	20	13,31	18,42	13,41	14,64	27,3	30	7,0	6	9,86
Juli	729,96	735,2	5	722,7	26	17,08	23,38	16,34	18,29	30,0	26	10,5	11	11,89
August . .	728,46	737,1	10	720,1	8	15,72	20,76	15,12	16,68	25,8	19	11,0	3	12,06
September	731,38	739,0	28	721,2	15	12,67	19,14	12,87	14,39	27,5	4	5,6	29	10,34
October. .	727,46	737,7	14	712,5	28	7,23	11,10	8,29	8,73	21,0	6	— 2,8	25	7,41
November.	730,64	743,3	28	711,5	18	2,60	7,47	4,30	4,67	13,5	14	— 7,3	8	5,5
December.	730,57	745,3	7	715,4	25	4,17	6,84	5,31	5,41	12,5	29	— 4,0	26	5,8
Jahr . . .	730,04	745,3	7 Dec.	711,5	18 Nov.	7,63	12,92	8,04	9,15	30,0	26 Juli.	—17,5	20 Januar.	7,3

1. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Digitized by Google

Markirch.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen													
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.	Ueberhaupt.	insbesondere mit Schnee	insbesondere mit Hagel	Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.	N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
97,3	92,2	97,4	95,6	4,8	45,50	45,50	1	1	0	0	0	0	0	7	7	0	0	0	11	0	68
89,4	68,8	90,4	82,8	6,4	43,50	13,25	23	9	0	0	0	1	0	2	1	0	0	1	27	0	56
82,5	54,4	81,1	72,7	3,5	37,00	25,00	5	4	0	0	1	3	0	20	2	0	0	2	16	0	53
80,8	65,8	84,6	77,1	8,0	147,00	25,50	21	11	0	0	0	1	0	4	10	0	0	0	25	0	51
72,7	54,8	78,3	68,6	4,8	24,50	18,00	7	5	0	0	0	0	1	26	4	0	0	2	10	0	50
83,4	65,4	86,4	78,4	6,7	134,25	45,00	13	14	0	0	4	0	0	4	1	0	0	1	23	1	60
81,1	55,2	83,7	73,3	5,0	82,25	20,00	2	10	0	0	4	1	0	2	7	0	0	2	20	0	62
88,3	68,6	91,0	82,6	5,4	174,00	42,50	3	10	0	0	4	1	0	7	4	0	1	0	13	0	68
89,8	65,7	90,1	81,9	4,9	94,75	28,75	21	10	0	0	1	0	0	4	6	0	0	0	18	0	62
89,6	77,6	89,1	85,4	7,5	312,00	70,00	22	14	0	0	1	4	0	0	3	0	0	0	22	0	68
86,1	80,0	86,8	84,3	7,7	55,75	26,25	16	7	0	0	0	2	0	1	6	0	0	0	21	0	62
87,8	82,5	86,1	85,5	8,9	224,00	55,00	25	13	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	49	0	44
85,71	69,25	87,08	80,67	6,09	1374,50	70,00	22 Oct.	108	1	0	15	16	1	77	51	0	1	8	255	1	704

Digitized by Google

Station

1880.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	— Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	— Mitte
Januar . .	742,83	749,3	7	731,3	17	—4,14	—0,23	—3,35	—2,77	6,2	1	—15,0	27u.28	3,6
Februar. .	734,75	746,8	3	721,8	17	0,78	6,57	2,89	3,28	14,2	19	— 7,4	4	4,9
März. . . .	737,55	744,5	12	725,9	31	5,03	11,26	7,62	7,88	17,8	11	— 0,6	22	5,9
April . . .	731,51	740,0	21	721,8	6	8,05	12,45	9,75	10,00	19,2	15	2,4	29	7,3
Mai	734,01	744,6	29	725,5	3	10,68	15,47	13,73	13,41	25,4	26	4,4	8 u. 9	9,1
Juni. . . .	733,68	743,0	28	728,1	20	14,87	18,45	17,10	16,88	24,8	19	10,2	5	10,5
Juli	735,42	740,6	6	729,0	29	18,06	22,06	22,52	21,29	27,6	16	12,0	7	13,3
August . .	734,06	742,5	10	728,2	2	16,38	20,47	19,32	18,88	25,2	19	11,6	10	12,7
September	736,13	744,2	29u.30	727,1	15	14,66	18,40	17,08	16,81	24,6	8	7,0	29	11,3
October. .	733,74	743,4	1	722,2	28	.	.	.	.	17,4	6	.	.	.
November	737,18	749,1	28	717,7	17	.	.	.	.	14,3	16	— 0,6	6	.
December.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Jahr . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Beobachtungen in den letzten 3 Monaten sind unvollständig.

Altkirch.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsdecke	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen überhaupt.	Insbesondere mit		Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.									
8 Uhr.	2 Uhr.	8 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.		Schnee	Hagel [1]			N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
88,6	91,1	90,1	89,9	4,6	15,00	10,00	1	2	0	0	0	1	6	15	32	3	2	14	9	12	0
81,7	74,9	81,8	79,5	6,0	48,00	13,00	23	10	0	0	0	0	0	3	23	5	20	10	21	5	0
77,3	67,1	73,0	72,5	3,9	17,50	7,00	17	5	0	0	0	2	10	12	29	0	2	12	25	3	0
81,7	72,0	78,0	78,2	7,6	118,00	30,50	27	17	1	0	0	1	19	11	7	3	3	23	18	6	0
84,1	74,8	76,4	78,4	5,0	59,00	27,00	6	7	0	0	1	1	26	20	16	0	2	7	9	13	0
78,5	68,6	74,6	73,9	6,8	93,50	40,00	13	15	0	0	1	1	3	4	14	6	9	13	35	6	0
80,0	70,2	75,2	75,2	4,5	74,50	14,50	4	16	0	0	3	2	5	3	19	2	15	12	32	5	0
85,4	74,4	77,5	79,1	6,3	89,00	16,40	27	13	0	0	2	1	13	10	21	0	11	9	19	10	0
86,2	75,0	81,8	81,0	4,4	71,15	18,30	22	7	0	0	1	0	10	11	14	10	10	9	18	7	1
.	.	.	.	6,5	160,60	35,50	8	19	1	1	2	3	18	5	19	3	10	15	18	5	0
.	.	.	.	6,5	27,50	10,20	17	9	.	0	0	4	2	16	18	6	8	20	14	6	0
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

1. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Station

1880.	Luftdruck.					Luft-Temperatur (nach Celsius).								Dampfspannung in Millimetern.
	Mittel.	Maximum.		Minimum.		7 Uhr.	1 Uhr	9 Uhr.	Mittel.	Maximum.		Minimum.		
	Mm.	Mm.	Tag.	Mm.	Tag.					Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Mittel.
Januar . .	754,31	761,5	7	743,7	1	—4,73	0,91	—3,01	—2,46	8,4	2	—16,0	28	3,89
Februar .	744,65	758,2	3	730,0	17	0,74	6,99	2,89	3,38	16,2	19	—11,8	7	5,41
März . . .	748,88	755,5	13	736,8	31	3,97	15,07	7,88	8,60	21,0	29	— 0,1	20	6,21
April . . .	742,56	750,0	18	732,9	6	8,15	14,94	10,07	10,81	23,7	20	5,2	1 u. 30	6,90
Mai	745,33	756,0	29	736,5	3	11,69	20,42	13,74	14,65	31,5	26	5,1	8	7,39
Juni	743,74	753,3	28	738,8	19u.20	14,74	20,63	15,79	16,74	30,1	30	8,6	5	10,41
Juli	745,23	750,6	11	736,7	26	18,13	24,73	18,53	19,98	33,4	16	13,4	4	11,90
August .	743,79	752,4	10	734,8	8	15,55	23,86	17,51	18,61	29,4	19	11,3	10	12,33
September	746,68	755,8	29	735,2	15	13,25	22,10	15,13	16,40	31,8	4	6,7	30	10,73
October . .	743,10	753,7	14	727,7	28	7,87	13,06	8,85	9,65	22,2	6	— 1,5	25	7,94
November.	746,65	760,1	28	723,4	18	3,90	7,19	5,21	5,37	12,5	26	— 3,2	23	5,67
December.	745,89	762,1	7	730,1	25	5,80	7,63	6,93	6,82	12,6	29	— 0,7	26	6,46
Jahr . . .	745,89	762,1	7 Dec.	723,4	18 Nov.	8,27	14,87	9,97	10,73	33,4	16 Juli.	—16,0	28 Januar.	7,01

1. Hierunter sind auch Tage mit Graupeln aufgenommen.

Digitized by Google

Metz.

Relative Feuchtigkeit in Procenten.				Bewölkung nach Zehnteln der Himmelsfläche	Niederschlag.			Zahl der Tage mit					Vertheilung der beobachteten Winde nach den Himmelsrichtungen.								
					Ueberhaupt.	Maximum.		messbaren Niederschlägen.													
									Insbesondere mit												
7 Uhr.	1 Uhr.	9 Uhr.	Mittel.	Mittel	Mm.	Mm.	Tag.	Ueberhaupt.	Schnee	Hagel [1]	Gewitter.	Wind in der Stärke von 3—4.	N.	NO.	O.	SO.	S.	SW	W.	NW	Windstillen.
92,6	81,0	91,3	88,3	5,0	25,55	18,50	1	5	3	0	0	0	12	17	3	0	3	5	5	11	37
92,7	77,0	92,1	87,3	5,5	61,10	10,75	22	13	0	0	0	2	6	0	2	3	9	15	8	3	41
85,9	59,0	77,8	74,2	2,9	17,00	9,50	3	3	0	0	0	4	9	19	9	1	3	15	4	7	26
81,9	58,1	76,5	72,2	6,0	86,75	19,50	4	12	0	1	0	7	5	23	8	2	10	10	10	5	17
68,4	40,7	63,0	57,4	3,3	7,00	6,75	28	2	0	0	1	7	28	17	4	0	2	3	9	9	21
80,3	57,2	80,8	72,8	6,2	138,75	47,25	10	18	0	0	6	1	5	4	4	8	9	15	13	13	19
76,2	50,8	77,6	68,2	4,2	73,25	17,25	25	11	0	0	4	1	7	2	6	6	8	17	18	11	18
87,5	59,2	84,6	77,1	4,5	36,00	9,25	1	6	0	0	2	1	15	16	12	7	4	2	11	14	12
88,9	56,4	82,4	75,9	5,1	38,00	6,50	11	11	0	0	0	4	14	7	1	3	6	20	17	12	10
87,8	71,5	88,1	82,5	6,2	172,75	33,00	28	16	0	1	1	4	3	6	1	0	3	20	14	7	39
86,3	75,5	86,4	82,7	6,5	74,55	29,30	20	14	2	0	0	6	4	16	1	3	6	28	3	4	25
89,1	84,8	85,6	86,5	7,8	106,50	15,00	20	27	0	1	1	5	0	1	2	2	4	35	20	10	19
84,77	64,22	82,13	77,04	5,27	837,20	47,25	10 Juni.	138	5	3	15	42	108	128	53	35	67	185	132	106	284

III. Uebersichtliche Zusammenstellung der

Name der Stationen.	Januar.		Februar.		März.		April.		Mai.		Juni.	
	Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag
1. Monatliches und jährliches Maximum												
Lauterburg	7,0	2	13,4	19	18,2	11	22,4	16	30,2	27	27,9	30
Strassburg	8,1	3	13,8	19	17,3	11	22,2	20	30,2	27	28,0	30
Schlettstadt	9,3	1	14,2	19	19,6	29	24,5	16	31,8	27	29,8	30
Ueberach	8,4	1	13,2	19	19,8	11	22,8	20	29,2	27	28,6	30
Pfalzburg	6,5	1	13,1	19	17,7	11	20,5	15	31,2	26	25,8	30
Oberehnheim	10,0	1	15,3	19	21,6	11	23,3	14	32,1	27	28,2	30
Rothau	6,7	1 u. 2	13,2	20	18,6	11	20,0	15	27,2	26	26,6	30
Markirch	8,8	1	15,3	19	20,0	10	20,0	15	29,0	26	27,3	30
Altkirch	6,2	1	14,2	19	17,8	11	19,2	15	25,4	26	24,8	19
Metz	8,4	2	16,2	19	21,0	29	23,7	20	31,5	26	30,1	30
2. Monatliches und jährliches Minimum												
Lauterburg	—15,6	29	—11,2	3	—2,0	14	3,0	7	4,8	1 u. 8	8,8	6
Strassburg	—16,8	28	—11,8	1	—1,8	22	2,4	29	5,6	8 u. 9	8,4	6
Schlettstadt	—15,2	28	—10,6	5	0,1	20	2,6	29	5,8	1	8,3	6
Ueberach	—16,8	28	—12,8	5	—3,4	25	1,3	7	3,0	19	7,2	5
Pfalzburg	—14,5	20	— 6,2	5	—1,4	22	1,4	29	4,4	8	7,6	5
Oberehnheim	—17,3	28	—14,8	5	—5,0	23	1,0	30	3,0	20	7,7	6
Rothau	—15,5	27	— 8,5	4	—4,5	24	0,0	30	—0,7	10	4,0	1
Markirch	—17,5	20	— 8,9	1	—0,5	13	0,6	29	1,4	10	7,0	6
Altkirch	—15,0	27 u. 28	— 7,4	4	—0,6	22	2,4	29	4,4	8 u. 9	10,2	5
Metz	—16,0	28	—11,8	7	—0,1	20	5,2	1u.30	5,1	8	8,6	5

Digitized by Google

Temperatur- und Niederschlagsverhältnisse.

Juli.		August.		September.		October.		November.		December.		Jahr.	
Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag.	Grad.	Tag und Monat.
der Temperatur (nach Celsius).													
31,5	16 u. 17	26,8	26	28,2	5	19,3	2	12,2	14	12,7	29	31,5	16 u. 17 Juli.
31,6	17	26,7	26	28,7	5	20,8	2	14,4	16	13,2	29	31,6	17 Juli.
34,0	17	28,8	20	29,7	5	22,4	2	16,4	14	12,8	29	34,0	17 Juli.
33,1	16	28,0	26	28,4	5	19,6	6	13,4	14	12,0	23	33,1	16 Juli.
31,5	16	24,5	20	26,0	5	17,8	2 u. 5	14,2	26	12,5	29	31,5	16 Juli.
34,4	18	25,6	17	28,8	5	22,2	2	14,8	16	11,8	29	34,4	18 Juli.
28,7	17	23,8	19	26,8	4	20,2	6	13,4	16 u. 26	11,6	29	28,7	17 Juli.
30,0	26	25,8	19	27,5	4	21,0	6	13,5	14	12,5	29	30,0	26 Juli.
27,6	16	25,2	19	24,6	8	17,4	6	14,2	16	.	.	.	.
33,4	16	29,4	19	31,8	4	22,2	6	12,5	26	12,6	29	33,4	16 Juli.
der Temperatur (nach Celsius).													
13,7	6	11,1	4	6,4	29	—1,9	25	—1,2	23	—1,8	26	—15,6	29 Jan.
12,8	6	11,6	5	6,6	30	—1,8	25	—1,4	8	0,1	26	—16,8	28 Jan.
13,0	6	11,6	5	6,2	30	0,4	25	—0,8	8	0,2	2	—15,2	28 Jan.
6,0	6	7,0	5	4,4	29	—3,6	25	—3,4	8	—2,3	26	—16,8	28 Jan.
12,0	6	11,0	3	7,0	29	—2,1	25	—1,8	5	—2,1	26	—14,5	20 Jan.
7,5	6	7,9	4	6,1	29	—3,8	25	—3,3	8	—1,1	2	—17,3	28 Jan.
6,9	6	6,6	5	2,8	29	—3,8	25	—4,0	6	—3,4	27	—15,5	27 Jan.
10,5	11	11,0	3	5,6	29	—2,8	25	—7,3	8	—4,0	26	—17,5	20 Jan.
12,0	7	11,6	10	7,0	29	.	.	—0,8	6	.	.	.	.
13,4	4	11,3	10	6,7	30	—1,5	25	—3,2	23	—0,7	26	—16,0	28 Jan.

3. Monats- und Jahresmittel der Temperatur.

Name der Stationen.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Jahr.
Lauterburg	—2,85	2,26	7,58	10,34	13,24	16,37	20,24	17,99	15,66	9,53	5,02	5,62	10,11
Strassburg	—4,13	1,93	8,09	10,75	13,79	16,45	20,39	18,33	16,37	9,58	5,45	6,55	10,32
Schlettstadt.	—2,98	3,27	9,44	11,41	14,65	17,06	21,12	18,98	17,13	10,53	6,29	7,35	11,21
Ueberach	—3,60	1,93	6,57	9,96	13,15	16,02	18,82	17,58	15,00	8,79	4,64	6,28	9.62
Pfalzburg	—3,15	3,27	7,24	9,73	13,20	15,29	18,44	16,73	14,52	8,65	4,60	5,67	9,53
Oberehnheim	—3,50	2,59	8,08	10,28	13,77	16,02	19,95	18,08	16,20	9,36	5,29	6,43	10,24
Rothau	—4,37	2,27	5,26	7,91	10,22	13.45	16,60	15,25	13,09	8,25	4,02	5,43	8,13
Markirch	—4,02	3,17	6,88	9,08	11,76	14,64	18,29	16,68	14,39	8,73	4,67	5,41	9,15
Altkirch.	—2,77	3,28	7,88	10,00	13,41	16,88	21,29	18,88	16,81	.	.	.	.
Metz.	—2,46	3,38	8,60	10,81	14,65	16,74	19,98	18.61	16,40	9,65	5,37	6,82	10,73

Digitized by Google

4. Monats- und Jahres-Summen des Niederschlages in Millimetern.

Name der Stationen.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Jahr.
Lauterburg	11,50	64,40	16,25	95,20	8,89	158,27	49,74	77,90	58,33	182,92	44,45	150,52	918,37
Strassburg	7,10	59,70	2,75	55,40	23,40	137,48	65,17	78,55	59,15	181,70	22,10	76,05	768,55
Schlettstadt.	12,05	28,50	10,00	93,00	17,25	105,00	66,00	75,50	31,75	126,00	19,25	57,75	642,05
Ueberach	6,60	73,40	14,90	75,90	16,10	119,50	48,40	71,50	54,00	184,90	31,20	126,40	822,80
Pfalzburg	0,00	87,30	14,70	99,60	22,30	126,10	81,30	77,60	70,50	214,20	62,60	153,10	1039,30
Oberehnheim	2,28	38,48	9,05	98,60	34,62	97,15	46,35	74,55	40,80	185,08	35,92	82,49	745,37
Rothau	17,10	65,00	26,90	118,60	34,50	124,40	81,10	102,40	76,80	331,60	97,90	322,60	1398,90
Markirch	45,50	43,50	37,00	147,00	24,50	134,25	82,25	174,00	94,75	312,00	55,75	224,00	1374,50
Altkirch.	15,00	48,00	17,50	118,00	59,00	93,50	74,50	89,00	71,15	160,60	27,50	.	.
Metz.	25,55	61,10	17,00	86,75	7,00	138,75	73,25	36,00	38,00	172,75	74,55	106,50	837,20

Datum.	Lauterburg.	Strassburg.	Schlettstadt.	Ueberach.	Pfalzburg.	Oberehnheim	Rothau.	Markirch.	Altkirch.	Metz.
1 bis 5 Januar. .	3,67	3,54	3,78	3,90	3,30	3,75	2,42	2,89	2,65	4.11
6 — 10 » . .	—0,41	— 1,10	—0,60	— 0,74	—1,61	—1,50	—2,75	—3,22	—2,45	—0,40
11 — 15 » . .	—1,78	— 2,76	—1,55	— 2,71	—3,14	—2,78	—4,16	—3,87	—6,10	—1.49
16 — 20 » . .	—5,12	— 5,64	—4,50	— 5,58	—5,71	—4,96	—6,10	—6.21	—3,96	—5.18
21 — 25 » . .	—4,60	— 6,72	—5,50	— 5,06	—4,72	—6,03	—6,26	—5,38	—4,64	—3,87
26 — 30 » . .	—8,63	—11,27	—9,22	—10,78	—6,73	—9,17	—9,21	—8,28	—8,64	—7,41
31 — 4 Februar .	—5,21	— 7,29	—3,93	— 6,37	—2,06	—5,39	—3,49	—2,57	—2,41	—4.54
5 — 9 » . .	—1,94	— 2,70	—1,40	— 3,07	1,05	—0,59	0,03	1,27	0,97	—1,25
10 — 14 » . .	3,62	2,91	3,75	2,97	3,51	3,36	2,21	2,66	3,61	4.87
15 — 19 » . .	5,82	5,58	6,85	5,43	6,64	5,28	5,06	7,27	7,00	8,10
20 — 24 » . .	6,82	7,18	8,24	6,99	5,97	7,28	5,54	5,87	7,23	7,73
25 — 1 März . . .	3,75	4,31	5,03	3,86	3,64	4,45	3,42	3,37	4,56	4,50
2 — 6 » . . .	9,75	10,29	11,31	9,82	8,43	10,08	7,86	8,80	9,89	9,64
7 — 11 » . . .	10,36	10,31	12,32	8,77	10,40	10,49	8,56	10,37	11,19	10,75
12 — 16 » . . .	6,14	6,83	7,89	6,09	5,93	6,92	5,05	5,81	8,84	8,59
17 — 21 » . . .	4,81	5,59	6,82	3,75	4,28	5,49	2,90	4,83	6,22	6,76
22 — 26 » . . .	5,39	6,13	7,92	4,10	5,38	6,09	2,05	4,64	4,52	6,61
27 — 31 » . . .	9,27	9,63	10,87	6,63	9,07	9,72	4,88	7,16	6,72	9,28
1 — 5 April . . .	9,12	9,66	10,64	8,79	8,89	9,47	7,85	7,91	8,89	8,81
6 — 10 » . . .	7,20	7,58	7,92	7,16	6,35	7,06	5,15	5,49	7,02	8,32
11 — 15 » . . .	11,32	11,73	11,79	10,58	10,85	11,21	7,88	10,18	10,25	11,69
16 — 20 » . . .	14,27	14,30	15,96	13,57	13,16	13,99	11,22	12,93	13,77	14,09
21 — 25 » . . .	12,46	13,41	14,09	12,09	12,30	12,84	9,98	11,90	13,03	13,39
26 — 30 » . . .	7,69	7,80	8,06	7,61	6,83	7,15	5,39	6,09	7,03	8,54
1 — 5 Mai . . .	12,19	12,56	12,97	11,97	12,12	12,17	7,92	9,38	11,76	13,24
6 — 10 » . . .	9,23	9,55	10,06	8,70	8,31	9,47	7,00	7,38	8,69	10,49
11 — 15 » . . .	14,09	14,99	15,92	14,34	14,50	14,82	10,70	12,58	15,00	15,87
16 — 20 » . . .	11,88	12,86	14,19	11,98	12,49	13,16	9,88	11,69	13,71	13,53
21 — 25 » . . .	15,36	15,90	17,18	16,07	15,81	16,36	13,16	14,21	14,59	17,58
26 — 30 » . . .	17,22	17,09	17,83	16,15	16,45	17,03	13,08	15,59	16,89	17,61
31 — 4 Juni . . .	13,50	14,14	14,36	13,64	12,56	13,57	10,65	12,06	13,87	14,09
5 — 9 » . . .	13,40	13,46	14,09	13,27	12,37	12,95	11,05	12,37	14,18	14,01
10 — 14 » . . .	15,07	16,10	17,03	15,63	15,11	15,85	13,39	14,10	16,61	16,79
15 — 19 » . . .	18,67	18,39	18,98	17,43	17,06	17,91	14,99	16,42	19,55	18,28
20 — 24 » . . .	17,33	16,78	17,73	16,78	15,66	16,52	14,25	14,95	18,59	16,75
25 — 29 » . . .	18,03	17,88	18,16	17,32	16,62	17,12	14,13	15,94	16.57	18,61

Digitized by Google

Temperaturmittel.

Datum.	Lauterburg.	Strassburg.	Schlettstadt.	Ueberach.	Pfalzburg.	Oberehnheim	Rothau.	Markirch.	Altkirch.	Metz.
30 bis 4 Juli . . .	19,32	19,37	20,04	18,74	18,36	19,19	16,90	17,13	20,28	18,89
5 — 9 » . . .	18,22	18,38	18,82	16,85	16,91	17,60	14,69	16,08	18,97	18,31
10 — 14 » . . .	19,60	19,76	20,19	18,07	17,50	19,16	14,94	17,23	20,70	19,02
15 — 19 » . . .	24,59	24,40	25,52	22,55	22,58	24,34	19,64	21,50	24,95	24,11
20 — 24 » . . .	19,53	19,87	21,04	17,94	17,67	19,48	16,15	18,41	21,83	19,60
25 — 29 » . . .	20,81	21,67	22,17	19,95	19,35	21,02	17,94	20,18	21,76	20,59
30 — 3 August. .	16,66	16,42	17,36	15,36	14,23	16,28	13,97	15,13	17,76	16,15
4 — 8 » . .	16,59	16,61	17,35	15,63	14,86	16,12	13,40	15,61	17,52	16,55
9 — 13 » . .	16,38	16,76	17,08	16,65	15,38	16,54	14,01	15,50	17,29	16,70
14 — 18 » . .	20,16	28,78	21,94	20,04	19,10	20,93	17,65	18,00	20,91	21,11
19 — 23 » . .	18,46	19,87	20,72	19,16	18,44	19,43	16,78	17,95	20,74	20,03
24 — 28 » . .	19,70	19,39	18,07	18,45	17,96	18,94	16,08	18,04	19,42	20,40
29 — 2 September	18,87	19,49	19,98	18,00	17,53	19,47	15,24	17,52	19,08	19,77
3 — 7 »	21,09	21,44	22,01	19,34	19,82	21,23	17,10	19,06	20,73	21,69
8 — 12 »	18,21	19,12	19,36	17,33	17,23	17,95	15,84	16,83	20,20	18,17
13 — 17 »	14,25	14,70	15,29	14,05	13,30	14,24	12,02	12,60	14,80	14,22
18 — 22 »	12,41	13,01	14,01	12,36	11,36	12,81	11,43	12,34	15,08	13,24
23 — 27 »	14,15	14,72	15,76	13,92	11,79	15,07	11,39	12,52	15,10	15,58
28 — 2 October. .	11,64	11,73	12,98	9,97	11,18	12,68	9,19	10,28	12,44	12,00
3 — 7 » . .	13,67	13,35	14,73	12,56	12,20	13,21	12,44	12,85	13,67	14,36
8 — 12 » . .	10,34	10,32	11,30	9,33	9,32	9,95	8,32	8,64	10,52	10,17
13 — 17 » . .	8,75	9,09	9,53	8,59	8,40	8,70	7,59	7,59	9,61	9,74
18 — 22 » . .	8,26	7,99	9,13	6,91	6,93	7,81	7,62	7,67	9,68	7,01
23 — 27 » . .	6,48	7,29	8,32	6,55	6,62	7,16	5,96	6,89	8,88	7,46
28 — 1 November	7,01	7,79	8,49	7,40	5,95	7,36	5,65	7,02	.	7,63
2 — 6 »	2,36	2,24	3,18	1,72	1,25	2,00	0,49	1,63	.	3,32
7 — 11 »	3,64	3,89	5,05	2,59	2,85	3,93	1,93	2,78	3,54	5,41
12 — 16 »	9,24	9,41	10,19	9,71	9,13	9,52	8,35	9,02	9,36	10,07
17 — 21 »	4,37	5,34	6,07	4,32	4,10	5,01	3,82	4,74	5,95	3,97
22 — 26 »	5,18	6,24	7,10	4,24	5,88	5,99	5,59	5,29	5,96	4,61
27 — 1 December	5,13	5,02	5,44	4,61	4,03	4,68	3,16	3,63	5,81	4,22
2 — 6 »	4,18	5,13	5,99	5,08	5,08	4,68	4,76	5,56	.	6,20
7 — 11 »	5,09	6,27	6,96	6,37	4,97	6,49	5,33	4,99	6,55	6,78
12 — 16 »	6,64	7,71	8,78	7,46	6,94	7,99	6,40	6,69	7,77	7,80
17 — 21 »	6,54	7,36	8,21	7,01	6,41	6,87	5,85	5,13	7,13	7,42
22 — 26 »	4,89	5,62	6,44	5,09	3,89	5,69	4,01	4,27	5,58	5,51
27 — 31 »	7,07	8,03	8,64	7,53	7,58	7,75	7,18	6,63	6,99	8,09

Digitized by Google

Bodentemperatur-Beobachtungen im Jahre 1880, angestellt im Lehrer-Seminar zu Strassburg.

Datum.	Tiefe.			Datum.	Tiefe.		
	1 Meter.	2 Meter.	3 Meter.		1 Meter.	2 Meter.	3 Meter.
4 Januar 1880.	+2,3	+5,8	+8,2	4 Juli	+12,5	+11,6	+11,1
11 »	2,8	6,1	8,3	11 »	13,3	12,0	11,5
18 »	2,9	6,0	7,9	18 »	13,9	12,3	11,8
25 »	2,8	5,8	7,6	25 »	14,4	12,8	12,2
1 Februar	2,5	5,6	7,4	1 August	14,8	13,2	12,5
8 »	2,2	5,3	7,2	8 »	14,6	13,7	12,9
15 »	1,9	5,0	7,0	15 »	14,6	13,9	13,3
22 »	1,5	4,7	6,9	22 »	15,2	13,9	13,4
29 »	2,0	4,5	6,8	29 »	15,5	14,2	13,4
7 März.	3,2	4,7	7,0	5 September	15,6	14,3	13,5
14 »	4,4	5,1	6,9	12 »	15,9	14,5	13,7
21 »	4,8	5,6	7,2	19 »	15,4	14,8	13,8
28 »	5,0	5,9	7,2	26 »	14,8	14,9	13,8
4 April.	5,8	6,3	7,4	3 October	14,4	14,7	13,7
11 »	6,4	6,7	7,7	10 »	13,1	14,5	13,7
18 »	7,0	7,0	7,9	17 »	13,3	14,2	13,4
25 »	8,0	7,5	8,0	24 »	12,2	13,7	13,2
2 Mai	8,1	8,1	8,5	31 »	14,4	14,7	13,7
9 »	8,5	8,4	8,8	7 November	13,1	14,5	13,7
16 »	8,8	8,7	9,1	14 »	13,3	14,2	13,4
23 »	9,4	9,2	9,3	21 »	12,2	13,7	13,2
30 »	10,3	9,5	9,5	28 »	9,4	11,3	11,3
6 Juni	10,5	9,9	9,8	5 December	9,0	11,0	11,0
13 »	11,3	11,3	10,9	12 »	8,8	10,7	10,8
20 »	11,8	10,8	10,5	19 »	8,7	10,4	10,7
27 »	12,2	11,2	10,8	26 »	8,5	9,8	10,5

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

YD 08651

Digitized by Google